

APP LIKACE



+
MAGENTA
EXPERIENCE
CENTER

TIPY A TRIKY

Jak na iPhoneu vyměnit
ikony aplikací?

KONZOLOVÉ HRY NA MOBILU

Otestovali jsme apky pro streamování her

MAGIC: THE GATHERING

Legendární karetní hra
na mobilu

iPAD

Jaké příslušenství přibalit
k tabletu

NEJOČEKÁVANĚJŠÍ HRY ROKU

Co nás čeká v roce 2021
na herní scéně?

Sto pečlivě vybraných aplikací, aby byl váš smartphone ještě chytrější!

Aplikace, hry, hudba, filmy i předplatné – nejen na Google Play a App Store.



Platební karta není potřeba, útratu za aplikace si můžete připsat k vyúčtování operátora.

ONLINE NÁKUPY BEZ KREDITKY

Rychlé, snadné a bezpečné platby přes operátora

- Nakupovat můžete hned – používání služby nevyžaduje žádnou registraci.
- Bez použití vaší platební karty, jednoduše platíte ze svého mobilního účtu.
- Nakupovat můžete i na Google Play, App Store, Microsoft Store nebo na Facebooku.
- Podporuje jednorázové i pravidelné platby.
- Platby máte pod kontrolou.
- O každé platbě vás informujeme SMS zprávou.



ÚV O D E M

KDE NÁS NAJDETE



Časopis
Každá prodejna T-Mobile

Magazín Aplikace vychází čtyřikrát do roka a přináší rady ohledně chytrých telefonů a tableť. A samozřejmě tipy na ty nejlepší mobilní aplikace. Dostanete je v každé prodejně T-Mobile, a to zcela zdarma. Bez ohledu na to, u jakého operátora jste! Že děkujete? Rádo se stalo! Další číslo vyjde v červnu.



Sociální síť
Aplikace

Naťukajte za adresu libovolné sociální sítě kouzelné slůvko „Aplikace“ a objevíme se my. Teda aspoň na těch populárních sociálních sítích. Na Facebooku máme skvělou, aktivní komunitu, s níž se každý den dělíme nejen o tipy na nové apky a gadgety. Archiv všech odvířených dílů našeho pořadu pak najdete na YouTube.



YouTube
Archiv pořadů

Pořad Aplikace běžel na televizních obrazovkách od roku 2014. Přes sto dílů pořadu najdete na našem YouTube kanálu na adrese youtube.com/AplikaceCZ. Vše pěkně seřazené podle jednotlivých řad a s bonusy, které v televizi ani nešly. Některé aplikační tipy sice ohlodal zub času, humor moderátorů je ale nadčasový.

APPLIKACE

Web
www.applikace.cz

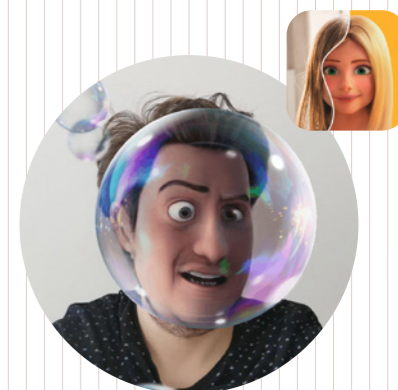
Na webu www.applikace.cz najdete vše! Novinky, články, tipy a i žebříček nejzajímavějších aplikací. Aktuálně se chystáme na spuštění nové podoby webu, která bude nejenže hezčí a přehlednější, ale také rychlejší, lépe optimalizovaná pro mobily a tablety. Zkrátka, máte se na co těšit!



Líbí se vám časopis? Sledujete náš web? Rádi byste něco zlepšili? Dejte nám vědět na Facebooku: www.facebook.com/applikace

Vydává T-Mobile Czech Republic a. s. | info@applikace.cz | www.applikace.cz | Zástupce vydavatele Blanka Časlavská | Šéfredaktor Martin Havlíček | Zástupce šéfredaktora Tomáš Miklica | Spolupracovali Drahomíra Kožíšková, Radek Pergl, Mikoláš Tuček, Patrik Klema, Darina Kubovčiaková, Lukáš Pospíšil, Jan Petrášek | Inzertní oddělení reklama@applikace.cz | Časopis pro T-Mobile připravuje: GODS, s r. o., www.gods.cz | Mediální prostor FTV Prima, spol. s r. o. | Registrace MK ČR E 214028 | T-Mobile neručí za doporučované aplikace, které sám nevyvíjí nebo nejsou distribuovány pod brandem T-Mobile.

EDITORIAL



JEDNATŘICÁTÉ ČÍSLO ČASOPISU APPLIKACE ČEKEJTE NA PRODEJNÁCH T-MOBILE ZAČÁTKEM ČERVNA 2021.

Vítejte v jubilejním, 30. čísle! První papírové Aplikace vyšly na podzim roku 2013 a lákaly na výběr nejlepších apek pro iOS, Android a Windows Phone. Poslední jmenovanou platformu jsme časem vyškrtli, neobstála v tvrdém konkurenčním boji.

Během našeho bilancování nás ale zarazilo něco jiného, a to, jak moc se aplikace během těch pár let změnily. Nenařídíme ani tak na jejich podobu, jako spíš na to, co se skrývá pod povrchem. Před osmi lety nás ohromovaly apky postavené na chytrém nápadu. Jako třeba iBeer, která využívala pohybové a polohové senzory v telefonu k simulaci zlatavého moku. Šikovný programátor by něco takového vytvořil během večera. Prostě jednoduchá apka, a přesto se stala hitem. Vsadíme se, že z autora, který dostal ten geniální nápad, je boháč.

Dnes vývojáři aplikací spoléhají spíše na vymakanou technologii. Vezměte si třeba apku Toon Me, kterou jsem využil k vytvoření stylového animákového portrétu (doufal jsem v prince Krasoně, ale výsledek připomíná spíše lidskou verzi Shreka). I taková hlubůtka, jako je apka na vtipnou úpravu selfie ve stylu animovaných filmů od Disneyho, využívá strojové učení. Jinými slovy, fotka putuje z mobilu na vzdálený server, kde jej umělá inteligence upraví, a následně pošle zpět.

Změnila se i monetizace, tedy způsob, jakým vývojáři vydělávají peníze. V době, kdy byl App Store horkou novinkou, se aplikace většinou prodávaly za 99 centů nebo byly zdarma. Návrat do současnosti a k Toon Me: apka je v základu zdarma, ale pokud chcete přístup ke všem filtrům a nástrojům, musíte si cálovat ne zrovna laciné měsíční předplatné.

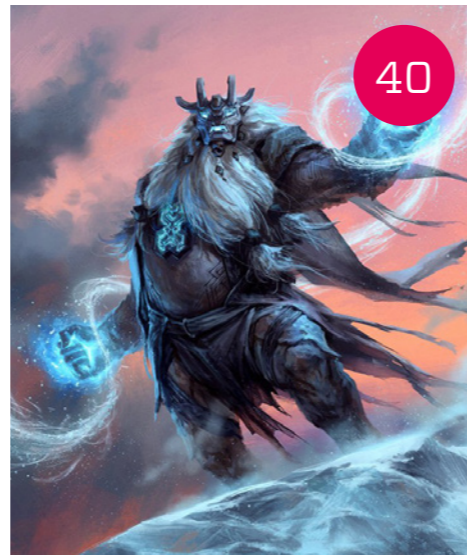
Jedno se ale za těch osm let nezměnilo, a to naše nadšení pro svět mobilních aplikací a her. S mobilem se bavíme, na mobilu pracujeme, mobilem platíme, s mobilem relaxujeme a někteří z nás chodí s mobilem i spát (aplikaci na analýzu spánku využívám pravidelně už od dob iPhone 3G). Stále je a bude o čem psát. Už teď se těšíme na to, jaké apky vám představíme v příštím čísle!

Martin Havlíček
havlicek@applikace.cz

22

MAGENTA
EXPERIENCE
CENTER

26



40

3 Kde nás najdete a Úvodník
Přivítání v jubilejním 30. čísle časopisu a první informace o chystaném novém webu Aplikací. Máte se nač těšit!

6 Novinky
V této sekci se zaměříme mimo jiné na to, proč WhatsApp potkal v novém roce exodus uživatelů, pokusíme se vysvětlit šílenství kolem hlasového chatu Clubhouse a shrneme trendy, které definovaly veletrh spotřební elektroniky CES 2021.

10 Trendy: burza v mobilu
Minule výběr tématu rubriky Trendy ovlivnilo šílenství kolem Bitcoinu, tentokrát se zase lidé hromadně pouštějí do obchodování s akciemi. Ukážeme, jak na to, a hlavně, kde se něčemu naučit, abyste se nespálili.

12 (Nejen) apky Made in Czech
T-Mobile rozdává dárky od srdce a my vám poradíme, kde je najdete. Mimo to představíme originální aplikaci, jejíž tvůrci si dali cíl snížit počet srážek chodců s tramvajemi.

14 Svět se zbláznil a silikonová knihovna
Hře Pokémon GO se daří i v „době koronavirové“, zato konkurenční Minecraft Earth právě kvůli pandemii zavírá krám. Jak je něco takového vůbec možné?

16 Herní novinky
Velká aktualizace her Animal Crossing a Shadowgun Legends, nezvyklá (herní) adaptace Orwellovy Farmy zvířat a premiéra Crashe Bandicoota na mobilech – tak vypadá stručné shrnutí herních novinek!

18 Tipy a triky
Návod krok za krokem, jak si na iPhoneu vyměnit stávající ikonky aplikací za vlastní. Jde to i bez hackování a instalování podivných aplikací. Jediná apka, kterou potřebujete, pochází přímo od Applu.

20 Mobilní platby
Co všechno se dá platit mobilem? Aplikace a mobilní hry, to ví přeci každý! Věděli jste ale, že na vrub mobilního vyúčtování můžete připsat také nákupy her na Xbox, předplatné Apple Music nebo třeba půjčovné filmů?

22 Bavte se v Magenta Experience Center
V Magenta Experience Center najdete nejen zábavu, ale také se tu můžete naučit něčemu novému a setkat se zajímavými osobnostmi. Vezmeme vás na „virtuální“ prohlídku a ukážeme, co všechno tento unikátní koncept, který se nachází v obchodním domě Arkády Pankrác, návštěvníkům nabízí.

26 Téma čísla: Stadia vs. xCloud
O technologii xCloud umožňující hraní xboxových a PC titulů na mobilu už jsme v minulosti psali. Teď jsme ale konečně mohli otestovat plnou verzi služby a porovnat ji s řešením od Googlu v podobě platformy Stadia.

30 Pítva: Canva
Canva, to je takový Photoshop pro lidi, co to neumí s Photoshopem. Aplikace má desetitisíce šablon pro snadné vytvoření stylové prezentace, atraktivního příspěvku na sociální síti všeho druhu, ale i třeba menu pro přáníčka a pozvánky.

32 Apky v praxi
Výběr nejlepších aplikací pro videovolání, psaní deníčku a neprostopné zabezpečení online účtů. Bude se hodit nejen těm z nás, co se do kanceláře připojují na dálku z domova.

34 Chytré auto
Představení nenápadné krabičky, co okamžitě zvýší „IQ“ vašemu vozu. A je úplně jedno, jestli jde o patnáct let starou káru. Pokud to není vyloženo veterán, tak můžete auto propojit s mobilem.

36 To nejlepší pro váš iPad
Aneb jaké příslušenství si přidat do košíku, když si kupujete iPad, abyste využili potenciál tabletu na maximum.

38 Gadgets
Periferie pro hráče videoher, ale i zajímavé příslušenství k mobilu. Mají ale jedno společné – jsou k dostání na českém trhu.

40 Fenomén Magic: The Gathering
Povolali jsme redakčního odborníka na karetní hry a ten ze sebe vysypal šest stránek historie slavného Magicu a přehled všech mobilních her této legendární značky. Nechybí ani novinka s podtitulem Arena, která po úspěšné štaci na PC konečně vyšla i na mobilech.

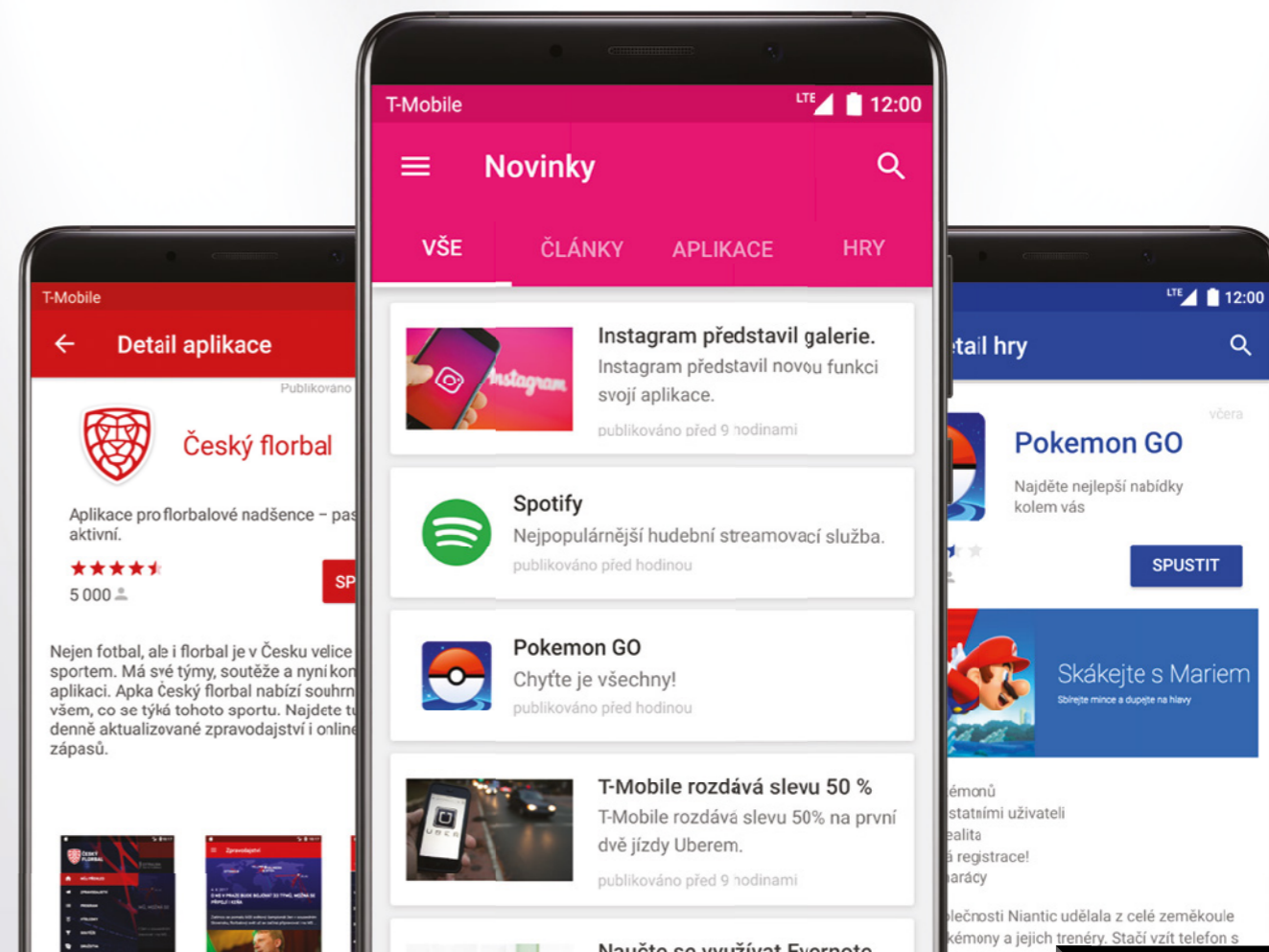
46 Stolní hry s mobilní aplikací
Mikoláš je pro změnu expertem na stolní hry. Věděli jste, že některé mají i svou vlastní mobilní aplikaci? Otázka je, jestli jsou k něčemu dobré. Odpovíme na stranách 46 a 47.

48 Návrat legend
Kdo měl v roce 2010 iPhone, ten měl na displeji ikonky Doodle Jump a Fruit Ninja. Obě tyto legendy se po mnoha letech dočkaly pokračování. A nejsou samy!

50 Nejočekávanější hry roku
Rok 2021 je teprve na začátku, takže jsme se rozhodli sesumírovat ty nejzajímavější oznámené hry, co mají letos vyjít. Jedna z nich – závody Project CARS GO – vychází už koncem března!

52 TOP 100 aplikací
Rovná stovka nejlepších aplikací a her všech možných kategorií a herních žánrů. Žebříček pravidelně aktualizujeme!

56 Jak stahovat a nakupovat aplikace?
Kreditka není potřeba, vystačí si s telefonním číslem. Na Google Play, App Store i na Xbox Game Store.



TOP APLIKACE

ZDARMA

- Novinky každý den
- Tipy na super hry
- Doporučení na bezva aplikace
- Důvody proč používat aplikace
- Technologické novinky
- Nastavitelné notifikace



N

O

V

I

N

K

Y

WHATSAPP OPOUŠTĚJÍ UŽIVATELE



XIAOMI UMÍ NABÍJET MOBIL NA DÁLKU

Xiaomi Mi Air možná zní jako název pro čističku vzduchu (čínský technologický gigant má ve svém portfoliu všelijaké spotřebiče), ve skutečnosti jde o bezdrátovou nabíječku s dosahem v řádech metrů. Mobil není potřeba pokládat na žádnou speciální podložku, Mi Air telefonu pošle energii vzduchem. Mobil nebo jiné zařízení, které chcete nabít, ale musí být vybaveno speciálním přijímačem pro převod milimetrových vln z vysílače na elektrickou energii.

Mi Air zvládá nabíjet několik zařízení současně, překážky nemají na efektivitu vliv. Ta je, mimochodem, dost mizerná. Zařízení se nabíjí výkonem 5 wattů, ale vzhledem k tomu, že se vám mobil dobíjí neustále, to zas tak nevádí.

Xiaomi mluví o bezdrátové budoucnosti, kdy se tímto způsobem budou nabíjet nejen mobily a chytré hodinky, ale i další drobná elektrická zařízení, jako jsou lampičky nebo třeba repráky. Nejdříve se dočkáme v roce 2022. Snad do té doby dokáže firma zařízení zmenšit, aktuálně totiž připomíná spíše miniledničku než nabíječku.



Rok 2020 zakončil WhatsApp rekordem, když aplikace na Silvestra zaznamenala vůbec nejvyšší počet videohovorů ve své historii. Zato v roce 2021 se apce, která patří do portfolia Facebooku, moc nedaří. WhatsApp opouští uživatele a za všechno může jedna nešťastně zformulovaná zpráva.

Jestliže aplikaci používáte, museli jste na ni narazit. Jednalo se o notifikaci upozorňující na změnu pravidel používání. Však víte, takový ten dlouhý právní dokument, co nikdo nečte. Jenže v tomto případě si podmínky dost lidí přečetlo. Zpráva nejenže vyzněla jako výhrůžka („pokud chcete dál používat aplikaci, klikněte na tlačítko Souhlasím“), ale v nových ujednáních se také objevila kontroverzní věta o sdílení dat s Facebookem. Mnoho lidí si ji vyložilo tak, že WhatsApp bude s Facebookem sdílet obsah jejich konverzací. Firma to posléze demontovala, odložila nutnost schválení nových podmínek, a v některých zemích dokonce rozjela informační kampaň, kde vysvětluje, že obsah komunikace na WhatsAppu zůstává i nadále šifrovaný. Mezitím ovšem spousta uživatelů prchla jinam.



Popularita aplikace Signal

Jako nejčastější náhradu za WhatsApp si lidé instalují aplikaci Signal. Pomohl tomu i tweet aktuálně nejoblíbenějšího člověka světa Elona Muska, který napsal prostě: „Používejte Signal.“ Krátce nato dokonce vystřelila cena akcií stejnojmenné firmy, ta ovšem nemá s aplikací Signal nic společného. Nečekaná „invaze“ nových uživatelů způsobila rovněž výpadky serverů Signalu. Provozovatelé proto museli posilovat servery, a aby se lidé cítili jako doma, rozšířili i možnosti úpravy vzhledu chatu. Telegram coby další kecálek, kde uprchlíci z WhatsAppu hledali útočiště, dokonce vytvořil nástroj pro přenesení historie chatování z WhatsAppu do své apky. Tomu se říká využít příležitosti!

POMOCÍ MOBILU SI BRZY ZMĚŘÍTE I TEP



Senzory srdečního tepu jsou dnes běžnou součástí i levných chytrých náramků z Číny, u mobilních telefonů se ale tak často nevidí. To ovšem znamená, že byste si nemohli pomocí telefonu změřit puls! Vystačíte si s kamerou a tou správnou apkou.

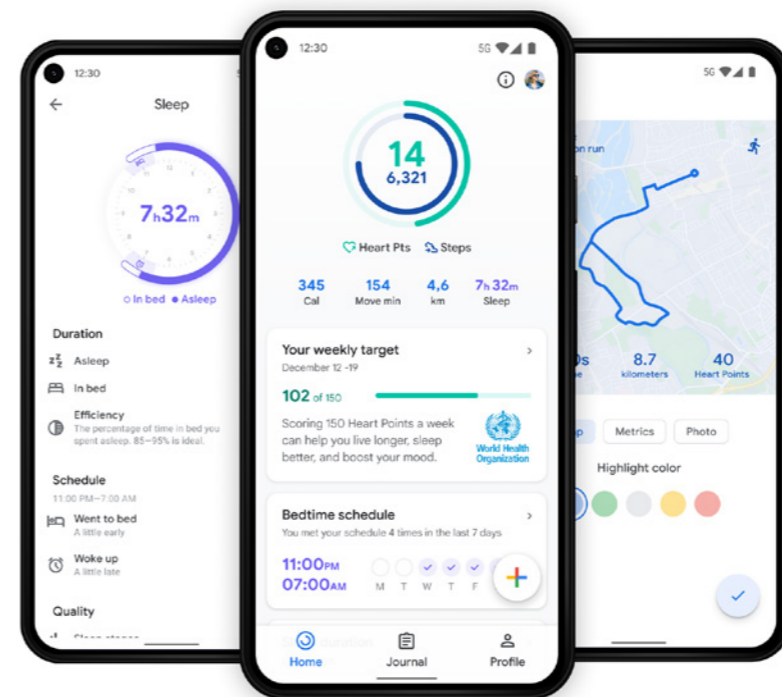
Na Google Play i App Store se dá najít spousta aplikací, co tvrdí, že to dovedou. Na ty ale pozor. Výsledky měření mohou být v lepším případě velice nepřesné a někdy jsou dokonce kompletně vycucané z prstu. Když ale tuto funkci nabízí aplikace od Googlu, tak to stojí přinejmenším za zkoušku.

Onou zázračnou aplikací je stará dobrá Google Fit, kterou má většina telefonů s An-

droidem takřkajíc v základní výbavě. Zatím byste tepoměr hledali v nabídce aplikace marně. Jako první dostanou funkci majitelé telefonů Google Pixel, časem bychom se ale měli dočkat i na ostatních mobilech.

K měření stačí přiložit prst na objektiv a počkat půl minuty. Blesk na prosvícení prstu není vyžadován, doporučuje se jen při nedostatku světla v místnosti. Jakmile vám apka změří puls, musíte ještě ručně odsouhlasit uložení údajů do mobilu.

Kromě tepu nabízí Google Fit také měření dechové frekvence. Tentokrát pomocí selfie kamery sledující pohyby hrudi. Přesnost obou typů měření prý zaručují klinické testy, ale nutno dodat, že výsledky nejsou určeny pro diagnózu nebo jiné lékařské účely.



REPRÁK BANG & OLUFSEN VYDRŽÍ DEKÁDY

Jak často měníte mobil? Každé dva, tři roky? A co třeba televizi nebo počítač? Spotřební elektronika se vyvíjí rychlým tempem a to, co je v roce 2021 horkou novinkou, může v roce následujícím působit zastarale. Možná trochu přeháníme, ale faktem je, že máloco vydrží roky.

Společnost Bang & Olufsen představila gadget, který údajně vydrží desítky let. Jedná se o bezdrátovou reprosoustavu Beosound Level. Zařízení se dá s mobilem nebo jiným přehrávačem propojit přes Bluetooth a Wi-Fi, konkrétně podporuje technologie Airplay 2, Google Cast a Spotify Connect. No jo, ale co když za pár let Airplay 2 nahradí Airplay 3, Spotify zkrachuje a Google ukončí podporu pro své Chromecasty? V tom případě si můžete nechat reprosoustavu vylepsit! Beosound Level byl sestaven z modulů, které usnadňují údržbu, opravy a také umožňují upgrade. Baterii zvládnete nahradit sami, streamovací modul vám pak vymění výrobce. Každopádně se zařízení nemusíte zbavovat jen proto, že se nedokáže propojit s vaším nejnovějším mobilem.

Repráky samotné upgrade nepotřebují. V soustavě se nachází 0,8palcové tweetyery a dva basové 4palcové měniče a jeden širokopásmový 2palcový měnič. Dostatečná výbava na kvalitní ozvučení místnosti o rozloze až 50 metrů! Reprosoustavy se dají také párovat. Počítejte ale s tím, že budete muset sáhnout opravdu hluboko do peněženky. Nejlevnější verze stojí 32 tisíc.



MOBIL BUDOUCNOSTI SE UMÍ ZVĚTŠOVAT

Na veletrhu CES 2021, který letos z pochopitelných důvodů probíhal virtuálně, byly představeny stovky různých gadgetů a vychytávek. Jedno téma ale převládalo, minimálně tedy na poli mobilních telefonů. Řeč je o novém využití flexibilních displejů.

Na minulých ročnících jsme valili bulvy na skládací mobily, teď nás výrobci pro změnu ohromovali telefony schopnými měnit svou velikost. Transformaci řídí rolovací mechanismus, displej se lidově řečeno namotává, takže přístroj nehyzdí viditelná rýha (jako u stávající generace telefonů s flexibilním displejem, co se přehne vejpl). Společnost LG ukázala prototyp tabletu, který se velmi efektním způsobem zmenší na mobil. Zatím existuje jen v podobě prototypu a není jasné, zda se dočká sériové výroby. Mobilní divize společnosti LG se potýká s finančními problémy a ve hře je i její zavření. Pokud

by se telefon přeci jen začal prodávat, máme prý očekávat cenu kolem 65 tisíc. Za inovaci se holt platí.

Zajímavé přístroje ukázala také společnost TCL. Telefon u nás ne moc známé čínské značky využívá podobný mechanismus, ale motůrek navíjí displej vertikálně. Z podlouhlého phabletu s úhlopříčkou 7,8 palce se po stisknutí tlačítka stane kompaktní 6,7palcový mobil. Ovládací rozhraní se přizpůsobí velikosti displeje.

Jako z nějakého sci-fi filmu pak působil svitek, který po rozvinutí odhalil 17palcový OLED displej tenkých 0,18 mm. Nutno dodat, že prototyp tohoto zařízení sice existuje, ovšem v mnohem kompaktnější a ne tak bombastické verzi. TCL plánuje uvést do prodeje mobil s flexibilním displejem ještě letos, neupřesnila však, zda půjde o telefon skládací nebo rolovací.



POBĚŽÍ VÁM DOMA NETFLIX VE 4K?



Aplikace populární služby Speed-Test pro měření rychlosti internetu a datové odezvy získala novou funkci testování kvality streamovaného videa. Každý si tak může snadno ověřit, jestli mu doma nebo na mobilu poběží služby jako Netflix či HBO. Aplikace vám dokonce prozradí, v jakém maximálním rozlišení můžete streamované video sledovat a co pro mnohé abstraktní číslo znamená z hlediska kvality videa na konkrétních zařízeních (rozliše-

ní 720p může vypadat celkem dobře na displeji mobilu, ale na velké obrazovce už nikoliv).

Test není simulovaný, aplikace skutečně přehrává pár sekund streamovaného videa. Důvodem je to, že někteří poskytovatelé internetu streamování videa omezují, protože má vysoké nároky na data. Samotný údaj o rychlosti internetu v těchto případech nemá valnou vypovídací hodnotu.

Funkce je zatím k dispozici v aplikaci Speed-Test pro iOS. Casem se dočkají i uživatelé mobilů s Androidem.

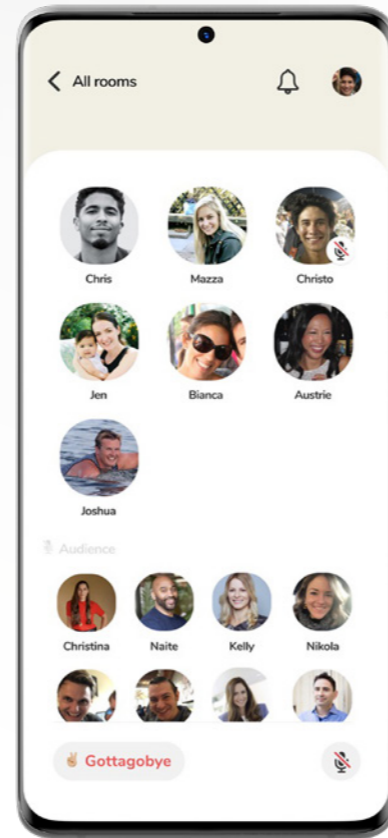
VŠICHNI JSOU NA CLUBHOUSE



Pokud sami na svém mobilu Clubhouse nemáte, existuje celkem velká pravděpodobnost, že jste o aplikaci přinejménším slyšeli. Píše se o ní v novinách, mluví o ní influenceri, soutěží se o pozvánky... Přitom je to celkem obyčejná chatovací aplikace! Připojíte se do virtuální místnosti a povídáte si. Bez videa, tenhle chat je pouze hlasový.

Jednotlivé místnosti mohou mít uživatele, co mluví, co poslouchají, a pak moderátory, kteří se starají o dodržování pravidel a vyvolávají lidi, co se chtějí na něco zeptat. Apka se tak hodí nejen na nezávazný pokec, ale i na besedy se zajímavými osobnostmi a přednášky. Kreativité se ale meze nekladou. Pobavila nás adaptace Lvího krále, kde si mezi sebou mluvčí rozdělili různé role ze slavné disneyovky, a trochu nás vyděsila místnost, kam se lidi připojovali, aby mohli společně mlčet a pracovat. Velký zájem vyvolala pozvánka na besedu s Elonem Muskem, kam se ale kvůli limitu 5000 hostů dostali opravdu jen ti nejrychlejší.

Mohli byste namítat, že podobný chat nabízí kdejaká aplikace, včetně třeba populárního Discordu, a možná jste slyšeli o tom, že brzy podobnou funkci nabídne i Twitter. Výhodou Clubhouse je ovšem jednoduchost aplikace. Prostě se připojíte a mluvíte.



NIAGARA JE MINIMALISTICKÝ A RYCHLÝ LAUNCHER



Zakladatel Applu Steve Jobs byl toho názoru, že mobilní telefon má být kompaktní, aby se dal jednoduše ovládat jednou rukou. „Velký mobil si nikdo nekoupí,“ prohlásil svého času sebejistě. Tato věštba se nepotvrdila, lidé si telefony s velkým displejem oblíbili (naopak z trhu takřka vymizely malé mobily), ale co se nepohodlného ovládání týče, tady měl pravdu. Naštěstí se objevila softwarová řešení, respektive aplikace, které ovládání velkých „pádel“ jednou rukou do jisté míry usnadňují. Novinka Niagara Launcher se řadí mezi ně.

Jedná se o minimalistický launcher, který nahradil dolní menu a uspořádání aplikací do mřížky jednoduchým seznamem. Před sebou máte jen pár apek a zbytek zpřístupníte pomocí abecedního výběru, který se dá snadno ovládat jedním prstem. Nabídka aplikací je adaptivní, takže byste před sebou měli mít vždy to, co právě potřebujete. Podobně jsou řešeny i notifikace, oznámení čtete přímo z domovské obrazovky. Vše je prostě řešeno tak, aby obsluhu zvládl palec jedné ruky – a docela to funguje!

Aplikace je zdarma. Za zhruba 150 Kč ročně si ale můžete pořídit verzi Pro, která má více možností přizpůsobení a více widgetů.



Nenápadný, přesto výjimečný reprák.

REPRÁK OD SONY HRAJE PROSTOROVĚ



Společnost Sony rozšiřuje nabídku zařízení schopných přehrávat formát 360 Reality Audio. Premiérová sluchátka, která už jsou v prodeji (včetně oblíbených WH-1000XM4), doplní dvojice reprodustův s označením SRS-RA5000 a SRS-RA3000.

O formátu 360 Reality Audio jsme se už v časopisu okrajově zmiňovali. Je určen primárně pro reprodukci hudby a dokáže simulovat různé pozice hudebních nástrojů a vokálů. Posluchač se ocitá ve středu jakési pomyslné sféry a zvuk každého nástroje a hlasu na vás doléhá z jiného místa (odkud, to určuje autor hudby, respektive producent). Formát zatím podporuje jen omezená nabídka několika tisíců skladeb v rámci streamovacích platform Tidal a Deezer a počet zařízení, která 360 Reality Audio přehrají, také není zrovna široký. Sony plánuje oba nedostatky vyřešit tím, že technologii licencuje dalším výrobcům audio techniky.

Bezdrátové reprodustůvy RA5000 a SRS-RA3000 pak představují první zařízení vytvořená prostorovému formátu na míru. Jsou osazeny pěti, respektive sedmi měniči, které zvukem zaplní celou místnost. Reprodukce se kalibruje podle konkrétní pozice v místnosti. Repráky lze propojit bezdrátově nejen s mobilem, ale také třeba s některými televizemi řady Bravia. Ovládají se pomocí apky a hlasem prostřednictvím chytrých asistentů od Googlu a Amazonu.

Kromě omezené nabídky skladeb formátu 360 Reality Audio přehrávají samozřejmě i klasické stereo, u kterého dokáží pomocí technologie Immersive Audio Enhancement prostorový zvuk „nasimulovat“. Nevýhodou je vyšší cena: 8 199 Kč za menší a 14 999 Kč za větší verzi se sedmi měniči.

Text
Redakce

BURZA V MOBILU

Nedokážeme si vybavit, jestli jsme se v některém z celkem třiceti čísel časopisu Aplikace věnovali do-
podrobná tématu akcií. Tipnuli bychom si, že spíše ne.
Důvodem bylo asi to, že jsme doposud vnímali akciové
trhy jako něco, čím se zabývají jen pánové v drahých
oblecích a s vážným výrazem v tváři. Přitom aplikace
Stock s aktuálními cenami akcií patřila do základní
softwarové výbavy iPhone od samého začátku!

Od roku 2007, kdy byl do prodeje uveden první
iPhone, se toho ve světě finančních trhů hodně změni-
lo. Dalo by se říct, že došlo k demokratizaci obcho-
dování s akciemi. Zmizely vysoké poplatky za transakci,
požadavky na kapitál i nutnost kupovat celé akcie.
O to se zasloužila zase jiná aplikace. Jmenuje se
Robinhood a na storech se objevila v roce 2013. Díky
apce mohl s akciemi obchodovat každý, kdo už oslavil
osmnácté narozeniny a měl aspoň dolar v kapse.

Po vzoru Robinhoodu nakonec upravily „pravidla
hry“ i tradiční platformy pro obchodování s akciemi.
Riziko ztráty peněz ovšem zůstává. Jak ukázaly udá-
losti z posledních týdnů, trh je nevyzpytatelný. Během
vteřiny můžete zbohatnout, ale i přijít o všechny pení-
ze (více v tabulce). Proto byste nikdy neměli investo-
vat do akcií peníze, které si nemůžete dovolit ztratit.
Pokud vás naše varování neodradilo a stále přemýš-
líte, že byste to s těmi akciemi přeci jen zkusili, při-
pravili jsme pro vás rozcestník, ve kterém najdete jak
apky pro samostudium, tak i přímo pro obchodování.

Poradíme vám,
jak nakoupit akcie
přes telefon, ale
hlavně kde hledat
informace, abyste
neprodělali kalhoty.

REVOLUCE NA BURZE

Akcie se obvykle řeší v ekonomických rubrikách novin,
nedávno se ale dostaly na hlavní stránky. Americkou bur-
zou totiž otřásla revoluce. Nevyvolala ji ale Wall Street,
nýbrž Wall Street Bets, což je komunita amatérských tra-
derů na sociální síti Reddit. Parta lidí se prostě dohodla, že
začne nakupovat akcie řetězce obchodů s videohrami Ga-
meStop, který se i kvůli pandemii dostal na pokraj bankro-
tu. Proč zrovna GameStop? Někteří lidé ve firmě viděli po-
tenciál kvůli nízké ceně akcií, jiní akcie kupovali, aby dali
na frak hedgeovým fondům, které ve velkém sázely na
pokles ceny akcií. Po prvotním nárůstu ceny se na stranu
traderů z Wall Street Bets přidala i laická veřejnost a spo-
lečně vyhnali cenu akcií (meziročně) nahoru o více než
2 400 %. Investiční fondy počítaly ztráty v miliardách do-
larů, dokud nezasáhly platformy pro obchodování v čele
s apkou Robinhood a neomezily možnosti nákupu akcií
GameStopu. Kdo neprodal včas, prodělal.



Revolut
Začátky na burze

Mínule jsme doporučovali Revolut jako dobrý za-
čátek pro obchodování s kryptoměnami. V aplikaci
najdete ale i portfolio akcií, se kterými můžete ob-
chodovat. Tři obchody měsíčně máte zdarma, další
za jednodolarový poplatek. Předplatitelé služby
Metal obchodují bez omezení. Nevýhodami jsou
omezené portfolio firem a možnosti obchodování.



Degiro
Penny stocks

Pokud vás lákají spíše menší firmy, můžete vy-
zkoušet Degiro. Rozhraní už je o něco složitější,
přehlednosti nepřispívá místy špatný nebo chy-
bějící překlad do češtiny. Aplikace je zdarma, platí
se za každou jednotlivou prodanou nebo koupenou
akcií. Na to pozor, když obchodujete s akciemi ma-
lých firem za pár centů, které se kupují po stovkách
nebo tisících.



IBKR Mobile
Akcie i deriváty

Revolut je jako základka, Degiro gympl a IBKR Mo-
bile je vysoká škola. Aplikace je sice složitá a ne-
přehledná, ale dává uživateli nejvíce možností.
Kromě akcií všemožných firem tu můžete obcho-
dovat i s deriváty, jako jsou třeba opce. Podmínkou
je ovšem to, že projdete testem ve formě kvízu. Po-
platek je zhruba 10 dolarů měsíčně (záleží na po-
čtech obchodů apod.).



Yahoo Finance
Zprávy z burzy a grafy

Ve starých dobách si investoři nechávali data
z burzy telegrafovat, dneska máte vše v aplikaci
se zpožděním v řádu milisekund. V apce Yahoo
Finance máte pohromadě údaje z burzy, analýzy
i zpravodajství. K dispozici jsou i rozmanité typy
grafů a upozornění. V aplikaci si můžete sestavit
vlastní portfolio nebo je importovat přímo od bro-
kera.



Stocktwits
Komunita traderů

Stocktwits je takový Twitter pro lidi, co obchodují
s akciemi. Můžete sem psát své tipy nebo sledovat,
co kupují ostatní. K dispozici máte aktuální data
z burzy včetně grafů, kalendáře a trendů (o čem se
mluví). Můžete se tu pochlubit i svými úspěchy na
burze a jako důkaz předložit starší zprávu, kde jste
konkrétní firmě věstili růst nebo pokles ceny.

AKCIOVÉ TRHY



APLIKACE MADE IN CZECH

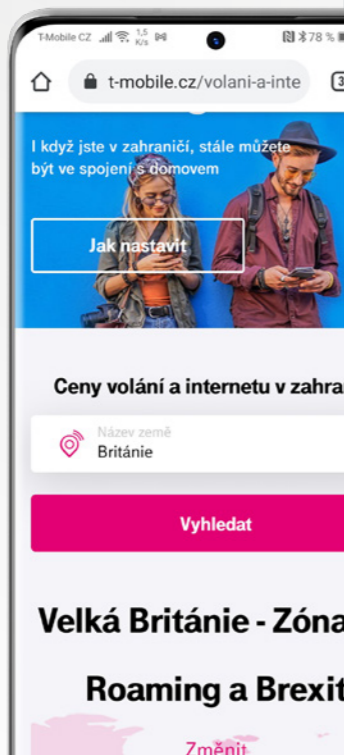
CO NOVÉHO NA ČESKÉ APLIKAČNÍ SCÉNĚ?

JAK SE PROJEVIL BREXIT V ROAMINGU?

To je otázka, kterou si v těchto dnech klade mnoho z nás. Nejvíce asi ti, kdo jezdí do Velké Británie často kvůli práci. Informace se ale bude jistě hodit i Čechům, kteří se v budoucnu chystají vyrazit na některý z mnoha ostrovů Spojeného království třeba kvůli dovolené. Ostatně před pandemií byl Londýn jednou z nejoblíbenějších destinací Čechů pro tzv. eurovíkendy (už se těšíme, až budeme moci opět cestovat).

Takže jak to tedy je s voláním, posíláním zpráv a připojením k internetu ve Velké Británii? Ačkoliv již království ukončilo své členství v Evropské unii, pravidla pro roaming zatím zůstávají beze změny. To znamená, že Velká Británie zůstává i nadále součástí roamingové zóny 1, kde požíváte stejných výhod jako v ČR. V Londýně nebo kdekoli jinde ve Spojeném království můžete volat, posílat MMS, SMS a brouzdat na mobilním internetu za stejných podmínek jako doma v Česku nebo jinde v Evropské unii. Platí to pro zákazníky T-Mobilu s tarifem, předplacenou kartou i firemní zákazníky operátora. Co se týče datových limitů, u stávajících zákazníků se ani v tomto případě nic nemění. U nově aktivovaných tarifů s neomezeným datovým objemem jsou datové limity pro EU nastaveny nově, s tím, že jsou dostačující pro běžnou spotřebu dat.

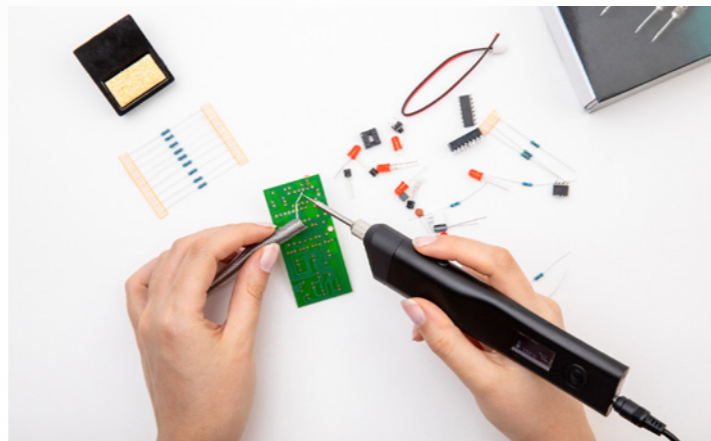
Podmínky zůstávají zachovány do té doby, než budou známa pravidla pro roaming a mezinárodní volání ve Velké Británii. Proto doporučujeme sledovat web www.t-mobile.cz/volani-a-internet-v-zahranici, kde je k dispozici jak aktuální roamingová mapa světa, tak i sekce často kladených dotazů a odpovědí na ně.



MULTIPRO ZVLÁDÁ 3D KRESLENÍ, PÁJENÍ I ŘEZÁNÍ

A taky vypalování do dřeva nebo kůže a při dokoupení příslušných nástavců můžete z multitoolu vytvořit i přímočarou pilu, šroubovák nebo vrtačku. Prostě sedm nástrojů v jednom! Celé zařízení přitom váží pouhých 70 gramů. Dílnu samozřejmě nenahradí, poslouží spíše modelářům, umělcům, designérům a dalším kreativním typům. Mobilní aplikace vám pomůže s nastavením těch správných parametrů, nabídne inspiraci v podobě modelů a slouží také k aktualizacím, které připraví nástroj na nové nástavce. Taková je aspoň teorie. Aktuálně aplikace podporuje jen starší model 3D pera. Před případnou koupí tak doporučujeme ověřit, zda byla apka aktualizována.

Kromě 3D pera a multitoolů vyrábí 3Dsimo také elektronické modely Noyce Joyce a magnetické stavebnice jednoduchých videoher Boffin Magnetic



NOVINKY

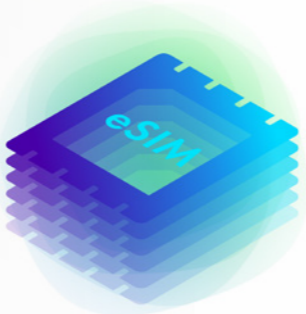
eSIM AKTIVUJETE NOVĚ PŘES APLIKACI

Titěrné kartičky, které se tak snadno ztrácí, budou již brzy minulostí. Čím dál více výrobců mobilních telefonů nahrazuje klasické „simky“ technologií eSIM. Funguje jako klasická karta, kterou všichni dobře známe, akorát jde o součástku již zabudovanou v zařízení, takže ji stačí pouze aktivovat. Technologii eSIM najdete například v chytrých hodinkách a mobilech značek Huawei, Samsung či Apple a je jen otázkou času, kdy se fyzická SIM karta stane minulostí.

T-Mobile nabízí svým zákazníkům eSIM už nějakou dobu (naposledy jsme jí v Aplikacích věnovali článek v zimním čísle roku 2019). Nově je ale eSIM od T-Mobilu plně digitální, to znamená, že nemusíte chodit na prodejnu. Zřízení eSIM nebo její výměnu obstaráte za pár minut sami na webu nebo v mobilní aplikaci Můj T-Mobile. Celý proces v podstatě spočívá v ofování QR kódu. Tohle zvládne každý! Vydání, aktivace eSIM nebo výměna klasické SIM za eSIM je samozřejmě zcela zdarma.

Jak aktivovat eSIM?

1. Otevřete aplikaci Můj T-Mobile a hned na hlavní obrazovce klikněte na váš tarif
2. Zde otevřete Nastavení a klikněte na Informace o SIM kartě
3. Po kliknutí na Chci novou eSIM vyplňte číslo ICCID, které najdete buďto na fyzické SIM nebo v nastavení telefonu
4. eSIM následně aktivujete stiskem tlačítka nebo ofováním QR kódu



T-MOBILE ROZDÁVÁ SRDCOVKY

Aplikaci Můj T-Mobile není potřeba nijak dlouze představovat. Do apky nahlédneme kdykoliv, když chceme aktivovat nějakou službu, změnit tarif, dobít kredit nebo třeba zaplatit vyúčtování. Najdete tu ale také soutěže a výhody, rozsáhlou nápovědu a nově Srdcovky. O co jde?

Už jsme napověděli titulkem. Jedná se o dárky od srdce, které T-Mobile rozdává za odměnu nebo prostě jen tak. Aktuálně na vás v aplikaci čekají čtyři Srdcovky, najdete je ve stejnojmenné kategorii v sekci Více. Jedná se o:

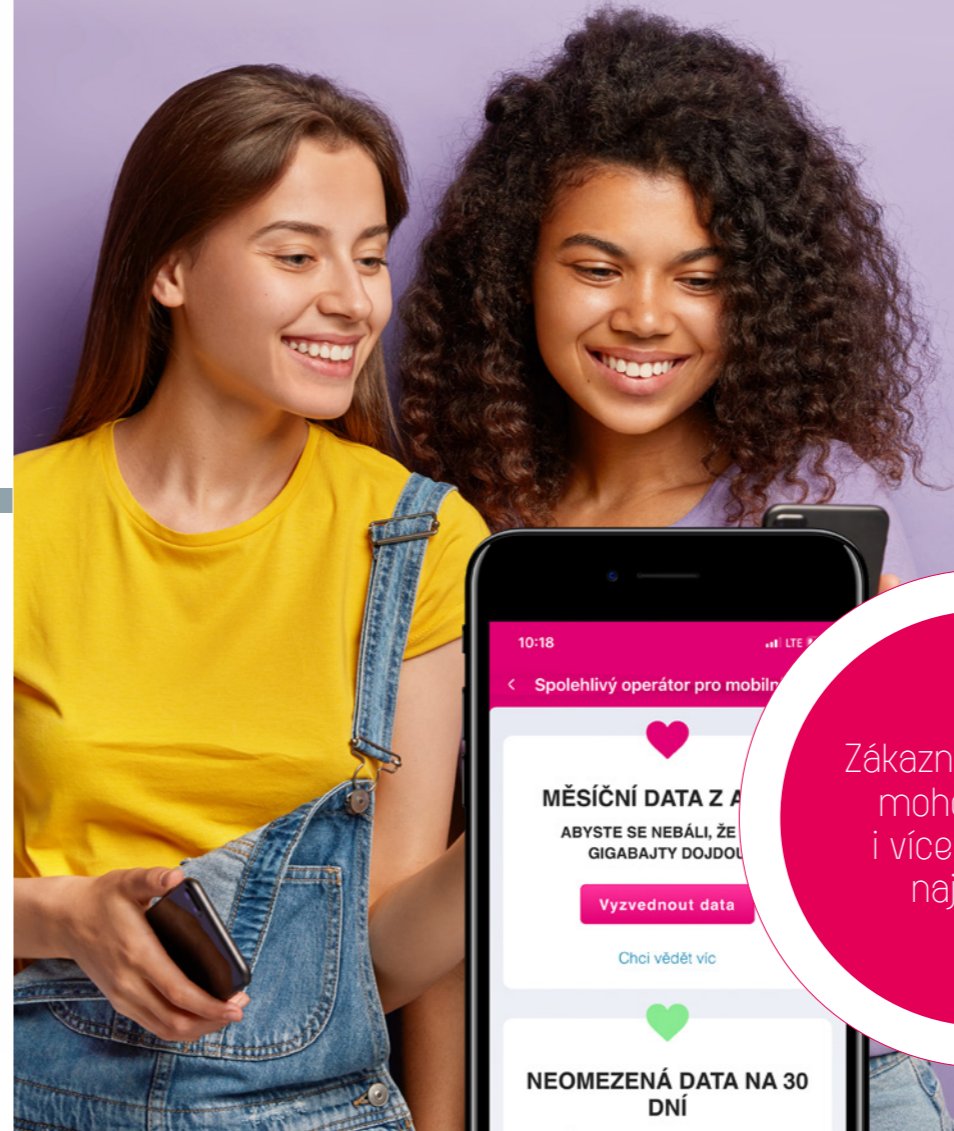
Měsíční data z apky - Už se nemusíte bát, že vám dojdou data! T-Mobile „přifoukne“ své tarify o data navíc, cena přitom zůstala stejná. Data si můžete vyzvednout v apce každý měsíc, podle tarifu získáte až 3 GB!

Neomezená data na 30 dní - Tuto odměnu získá každý, kdo si v aplikaci nebo na webu provede nějakou změnu

týkající se tarifu. Ať už je to aktivace nového tarifu, změna tarifu stávajícího nebo přechod z Twistu na tarif. Stačí jen aktivovat v Srdcovkách a můžete brouzdat po netu 30 dní bez jakýchkoliv limitů a zdarma.

25% bonusový kredit - Za každé první dobítí tarifu v měsíci dostanete 25% bonus. Platí to nejen pro „twistáky“, ale i tarifní zákazníky, kteří dobíjejí kredit někomu jinému.

24 GB dat k novému zařízení - Při koupi mobilu, tabletu nebo notebooku dostanete zdarma 1 GB dat každý měsíc po dobu dvou let. Dohromady tedy 24 GB dat!

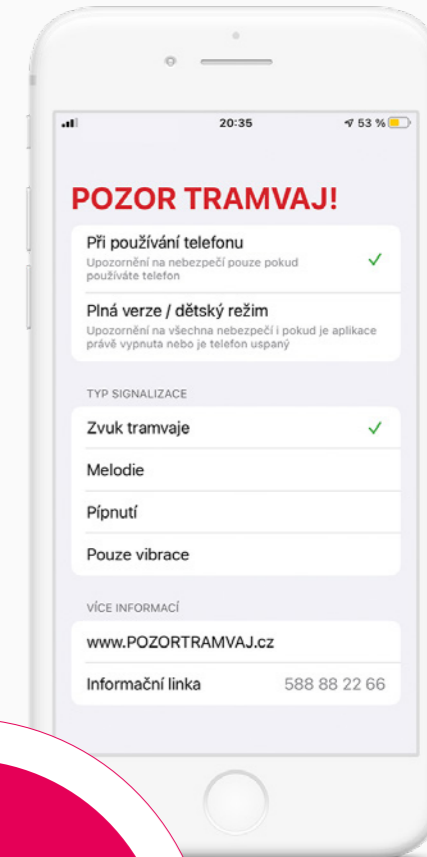


„POZOR, TRAMVAJ!“



Tak zní název nové aplikace Pražského dopravního podniku, která si dala za cíl snížit počet nehod způsobených srážkou s tramvají. Nejedná se jen o osvětlu, aplikace skutečně

varuje před blížící se tramvají. Notifikací a zvukem, který si zvolíte. V nastavení si také můžete určit, zda se má notifikace objevit, jen když mobil aktivně používáte, nebo pokaždé. Jak to funguje? Podle oficiálního popisu jsou tramvaje vybaveny speciálním vysílačem, který dá mobilům v okolí signál. Systém zatím běží v testovacím provozu, takže dost zlobí. Někdy se upozornění rozezná, když se v tramvaji vezete, a jindy se třeba ozve pozdě nebo vůbec. Doufejme, že se časem podaří vychytat všechny mouchy, protože tahle apka má potenciál zachraňovat životy.



Zákazníci T-Mobilu mohou čerpat i více Srdcovek najednou!



SVĚT SE ZBLÁZNIL

VYBÍRÁME NEJBLÁZNIVĚJŠÍ UDÁLOSTI MODERNÍ DOBY!

LEGO VYDALO HUDEBNÍ ALBUM

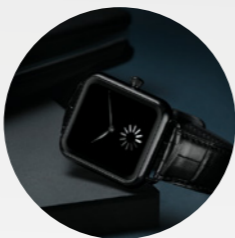
Na tom by nebylo nic šíleného, ovšem LEGO místo písniček nahrálo prostě zvuky kostek. Album s názvem White Noise je příspěvkem k žánru ASMR. Má se jednat o zvuky, které u posluchačů navozují příjemné pocity. Skladatelé - dá-li se to tak nazvat - experimentovali s více než 10 tisíci druhy kostiček, každá má totiž unikátní zvuk.

Výsledkem jsou skladby jako It All Clicks, která zachycuje ten skvělý pocit, když spojíte dvě kostičky, nebo The Waterfall, což je zvukový záznam vysypávání velkého množství kostiček. Každá skladba má jiný účel. Některé mají posluchači pomoci usnout, jiné zase poslouží jako hudební doprovod k meditaci či odpočinku. A samozřejmě nechybí ani soundtrack ke skládání lega.

Album vyšlo pouze digitálně, najdete jej na 15 streamovacích platformách včetně Spotify, iTunes a YT Music.



TYHLE „APPLE WATCH“ NIC NEUMÍ

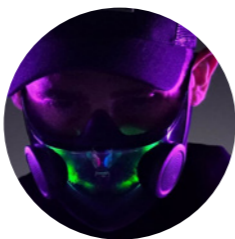


Hodinky na fotce sice vypadají jako Apple Watch, ve skutečnosti jsou to ale pravé „švýcarsky“ za více než 660 tisíc. Náhoda? Nebo snad švýcarští hodináři okopírovali design Applu? Jak se to vezme... Hodinky H. Moser Swiss Alp jsou spíše promyšlenou parodií na Apple Watch. Tradiční švýcarský výrobce kritizuje trend chytrých hodinek, které člověka rozptylují a otravují, a nabízí alternativu: „Odpojte se od rušivých elementů a užívejte si každou sekundu vašeho života.“

Model Alp Watch je ovšem zajímavý nejen tím, že si střílí z Apple Watch. Výrobce použil pro ciferník nejtemnější odstín černé barvy nazvaný Vantablack, proti kterému se i černé ručičky hodinek jeví jako šedivé. Bílé „sluníčko“, které napodobuje symbol pro načítání známý z macOS, není obrázkem, ale mechanickým ukazatelem sekund. Hodně promyšlený vtip!

Společnost vyrobila jen 50 kusů těchto hodinek, takže jejich majitelé získají skutečný unikát - který ovšem připomíná obyčejné Apple Watch.

CHYTRÝ RESPIRÁTOR ZÁŘÍ MILIONY BAREV



V sekci Novinky jsme vám ukázali několik zajímavých gadgetů představených v rámci výstavy spotřební elektroniky CES 2021, v této rubrice pak na ně navážeme. Společnost Razer, která se proslavila jako výrobce herního příslušenství a počítačů, na CES upoutala pozornost prototypem chytrého respirátoru. Prý prvního na světě.

Jedná se o respirátor typu N95 s aktivní ventilací, která přes filtry odvádí oxid uhličitý. Masku dostanete v obalu sloužícím zároveň ke sterilizaci pomocí UV světla. Potud je to ještě docela normální, i když poněkud luxusnější respirátor.

Mezi chytré funkce se řadí především zesilovač hlasu a světelný systém, který ve špatné viditelnosti průhledný respirátor osvítl tak, aby bylo vidět na vaše ústa. Zařízení také podporuje systém Razer Chroma RGB, takže si klidně můžete nastavit, aby maska svítila stejnými odstíny jako vaše podsvícená klávesnice nebo monitor. Chroma podporuje 16,8 milionu barevných odstínů a zvládá řadu stylových efektů, například simulaci ohně, vodních vln, pulzování, dýchání a tak podobně.

Že už vytahujete platební kartu? Zatím zbytečně, aktuálně jde jen o prototyp a není jasné, jestli se dostane do sériové výroby. Asi taky záleží na tom, jak dlouho tu s námi koronavirus ještě bude.

PŘÍBĚHY ZE SILIKONOVÉ KNIHOVNY

HERNÍ OBCHOD ROKU



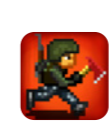
Světová jednička na trhu s videohrami Tencent Holding koupila podíl v české firmě Bohemia Interactive. Čínský Tencent nemá o peníze nouze, v minulém roce investoval do více než třiceti společností, které přímo vyvíjejí nebo vydávají hry. V portfoliu holdingu najdete i takové klenoty, jako jsou tvůrci hitu Fortnite Epic Games nebo Riot Games, kteří vytvořili pro změnu legendární League of Legends.

Informace o tom, kolik čínský drak do nákupu „Bohemky“ investoval, nebyly zveřejněny. Minulý rok se spekulovalo o nákupu většinového podílu (70 až 80 %) za zhruba 6 miliard korun, tehdy ale firma zprávu dementovala. Tencent nakonec koupil v Bohemia Interactive jen minoritní podíl. I tak jde beze vší pochybnosti o akvizici roku.

Společnost Bohemia Interactive byla založena v roce 1999 a hned její prvotina v podobě realistické válečné střílečky Operace Flashpoint se stala hitem. Na úspěch pak navázala podobně laděná série Arma. Tak trochu nečekaným hitem se stal zombie survival DayZ, který původně vytvořil coby modifikaci Army jeden ze zaměstnanců společnosti ve svém volném čase. I když hra prodala miliony kopií, recenze nakonec moc pochvalné nebyly. Vývoj se táhl mnoho let,

a vývojářům se přesto nepodařilo vyladit závažné chyby, které dost narušují zážitky.

Vedle PC a konzolových her vytvořila Bohemia Interactive také několik mobilních titulů. Jsme zvědaví, zda vývojář do budoucna věnuje mobilním telefonům více prostoru. Číňané hrají především na mobilech.



Mobilní hry od Bohemky

Mini DAYZ - Pixelovaný demake zombie survivalu DayZ. Ocitnete se na ostrově zamořeném zombíky, musíte najít potravu, výbavu, zbraně a přežít co nejdéle.



Arma Tactics - Taktická strategie s tahovým souborovým systémem. Hráč má na starost speciální jednotku skládající se ze čtyř vojáků.



Arma Mobile Ops - Mobilní strategie s budováním základů, jakých jsou na Google Play a App Store mraky. Jediným rozdílem je „Arma“ v názvu.



Ylands - A na závěr něco trochu jiného. Ylands je svět, který vytvářejí sami hráči. Můžete si tu postavit svůj vysněný dům nebo třeba vytvořit vlastní hru ve hře.

NEJPRODÁVANĚJŠÍ VR HROU JE ČESKÝ BEAT SABER



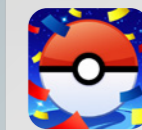
Ačkoliv brýle pro virtuální realitu nejsou tak rozšířené jako třeba herní konzole, jejich majitelů rozhodně není málo. Dokazují to i poslední prodejní čísla VR hitu Beat Saber, za kterým stojí slovensko-český tým vývojářů Beat Games.

Společnost, kterou před časem koupil Facebook, se pochlubila čtyřmi miliony prodaných kopií Beat Saberu napříč všemi VR platformami. Prodejům pomohla i pandemie, protože ještě v březnu minulého roku měl Beat Saber „pouhé“ dva miliony. Hudebních balíčků, mezi nimiž jsou například hity od BTS, Linkin Park nebo Imagine Dragons, se prodalo dokonce přes 40 milionů.

A jaké plány mají Beat Games do budoucna? Především chtějí Beat Saber dále vylepšovat. Nedávno například do hry přidali mód pro více hráčů.

V TĚTO RUBRICE POPIŠEME ZAJÍMAVÉ PŘÍBĚHY VÝVOJÁŘŮ APLIKACÍ.

POKÉMONŮM SE V PANDEMII DAŘÍ



Analytická společnost SuperData vydala žebříček nejziskovějších mobilních her za rok 2020. Na první pohled nepřekvapí - ani hry, ani částky, které „hry zdarma“ dokázaly vygenerovat. Pandemie měla na herní průmysl blahodárny dopad. Lidé nemohli chodit za zábavou ven, a tak seděli doma a hráli. Mnoho z nich na mobilu. Top desítku ovládly asijské hry a mnoho z nich patří do portfolia čínského Tencentu. Jak už jsme na této stránce jednou psali, čínská herní komunita je početná a hraje převážně na mobilech.

Jedna hra nás ale vyloženě zaskočila. Co dělá v žebříčku Pokémon GO? Vždyť se hraje venku! Abyste ulovili nějaké pokémony, musíte vyrazit do ulic. Herní avatar se pohybuje podle dat z GPS a pokéstopy a arény, kde se bojuje, jsou rozmnstěny u konkrétních budov. Takhle nějak si aspoň pamatujeme hru z doby, kdy pokémony pomocí mobilu lovil opravdu každý.

Skutečnost je ale taková, že vývojáři kvůli koronaviru změnili pravidla. Nechtěli, aby kvůli virtuálním zvířátkům hráči riskovali, že se nakazí, a proto umožnili chytat pokémony, bojovat a vydávat se na raidy z pohodlí domova. Komunita se jim za to odvděčila vůbec nejvyššími zisky v historii hry!

Nejziskovější mobilní hry roku 2020

1. **Honor of Kings** 2,45 miliardy dolarů
2. **Peacekeeper Elite** 2,32 miliardy dolarů
3. **Roblox** 2,29 miliardy dolarů
4. **Free Fire** 2,13 miliardy dolarů
5. **Pokémon GO** 1,92 miliardy dolarů
6. **League of Legends** 1,75 miliardy dolarů
7. **Candy Crush Saga** 1,66 miliardy dolarů
8. **AFK Arena** 1,45 miliardy dolarů
9. **Gardenscapes: New Acres** 1,43 miliardy dolarů
10. **Dungeon Fighter Online** 1,41 miliardy dolarů

HERNÍ SMS

V Harry Potter: Wizards Unite se budete moci utkat s Voldemortem! Hra ze světa, kde Bradavice jsou fajn věc, dostala velký obsahový update, který přidal novinku jménem Adversaries. Jedná se o soubojové duely s ikonickými zápornými postavami a tvory z příběhů o Harrym Potterovi. Hráči budou moci poměřit síly s Baziliškem, Dracem Malfoyem, Bellatrix Lestrangeovou nebo třeba Dolores Umbridgeovou. Každý měsíc se budou ve hře vyskytovat stále obtížnější nepřátelé a nakonec se snad dočkáme i Voldemorta.

Mobilní **MudRunner** dostává další DLC a s ním i novou mapu.

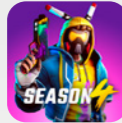
Farlight 84 je zajímavým mixem battle royale a MOBA. Ukázka vypadá fantasticky! Recenze předběžného přístupu už méně. V aktuálním stavu je hra plná chyb.

Conor McGregor vstoupil do světa mobilních her. Je hrdinou strategie **Dystopia**.



Šéf vývojářského studia Re-Logic, které stojí za hitem **Terraria**, se dostal do sporu s Googlem. Důvod? Google mu odstavil účet na Gmailu, takže se nedostane ani k aplikacím na Google Play ani datovému úložišti. Po třech týdnech marného pátrání po příčině banu společnost Re-Logic vydala zprávu, že ruší vývoj Terraria pro streamovací platformu Google Stadia a že už nikdy nepodpoří žádný z projektů Googlu. Na Google Play ovšem Terraria zůstává i nadále.

V SHADOWGUN WAR GAMES JE DEVĚT NOVÝCH POSTAV!



Ve hře **Shadowgun War Games** nedávno odstartovala nová, už čtvrtá sezóna, a jak jsme vykecali v titulku, rozšiřuje soupisku o devět nových postav. Pokud jste War Games nehráli, tak byste měli vědět, že jde o tzv. hero shooter. Jednotlivé postavy se liší nejen vzhledem, ale hlavně zbraněmi, vlastnostmi a schopnostmi.

Nováček Barricade je například těžkopádný, ale díky masivnímu štítu ledacos vydrží. Dáváte přednost rychlejší hře? Pak vám bude vyhovovat spíše Killer Queen,

kteřá běhá po areně s baseballovou pálkou. Voják R.A.T.S. je zástupcem podpůrné třídy, jelikož dokáže léčit nejen sebe, ale i spoluhráče.

Kromě nových gladiátorů přináší update také novou arénu. Mapa Stadium je plná krytů a vertikálních elementů, které skýtají nepřeberné taktické možnosti. Shadowgun War Games je ke stažení zdarma, takže nejlepší bude, když si novinky vyzkoušíte na vlastní kůži. Je to hra z brněnského studia Madfingers, přitom světových kvalit!

Android | iOS (zdarma)



JE LIBO KRABÍ HAMBÁČ? SKÁKAČKA SE SPONGEBOBEM VYCHÁZÍ NA MOBILECH!

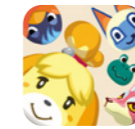


Akční plošinovka **SpongeBob SquarePants: Battle of Bikini Bottom** vyšla původně v roce 2003 na PS2, Xboxu a GameCube. V minulém roce jsme se dočkali remaku s podtitulem Rehydrated a nutno dodat, že posbíral celkem slušné známky. Teď se dostala na mobily!

Opět se v kůži SpongeBoba, Patrika a veverky Sandy vydáme do boje proti Planktonovi, který se tentokrát nesnaží ukrást recept na krabí hambáč, ale rovnou chce ovládnout celý podmořský svět. Každý z hrdinů má speciální zbraně a dovednosti. Zatímco SpongeBob likviduje nepřátele obrabčinkou na hamburgery, veverka Sandy má ve svém arzenálu pro změnu laso. Vypadá to fantasticky – po grafické stránce, ale i z hlediska zábavnosti. Ovládání je pochopitelně horší. Naštěstí můžete připojit gamepad!

Android | iOS (zdarma)

AKTUALIZACE ANIMAL CROSSING PŘIDALA AR PRVKY! RADOVAT SE ALE NEBUDE KAŽDÝ



Pro fanoušky **Animal Crossing** máme dvě zprávy. Klasicky jednu dobrou a jednu špatnou. Dobrou zprávou je, že mobilní hra **Animal Crossing: Pocket Camp** se dočkala významné aktualizace, která přidává AR prvky. Díky funkci AR Camera si můžete cvaknout selfičko s oblíbenými postavkami světa Animal Crossing. Něco podobného už nabízí třeba hra Pokémon GO.

Další novinka, funkce AR Cabin, umožňuje navštívit virtuální svět. Po naskenování okolí mobilem se před vámi objeví virtuální dveře, které představují bránu do virtuální chaloupky. Domeček si můžete vybavit podle svého vkusu, a dokonce do něj pozvat i oblíbené postavičky.

A teď ta špatná zpráva. Nová aktualizace odřízla od hry zastaralé mobily. Nové hra vyžaduje minimálně iPhone s iOS 11 (dříve stačila verze iOS 9) nebo Android verze 5 a minimálně 1,5 GB RAM. Pokud jste hru napojili na svůj Nintendo účet, tak můžete svá data přenést na nová zařízení.

Android | iOS (zdarma)

HERNÍ SMS



Na rozdíl od konzolových her nemá být mobilní **Crash Bandicoot: On the Run** plošinovkou, nýbrž runnerem. Crash běží po víceméně rovné cestě a hráč musí včasnými svajpy a tapáním na displej zajistit, aby do ničeho nenaboural. Některým překážkám se můžete vyhnout jednoduše zařazením do jiného pruhu, jiné musíte přeskočit nebo zlikvidovat pomocí skluzu. Pokud zrovna neběháte, tak v On the Run! rozšiřujete svou základnu, kde se vyrábí různé zbraně a power-upy. Vyjde každým dnem!



Po LEGO Hidden Side chystá nejslavnější kostičkářská firma další vstup do světa augmentované reality. Aplikace měly jako jediné české médium možnost se zúčastnit exkluzivní tiskovky a z první ruky víme, že **LEGO VIDIYO** vám umožní dělat vlastní krátké videoklipy pomocí slavných songů (spolupráce s Universal Music), LEGO postaviček a speciálních efektů. Snadno si můžete natočit vlastní klip klidně u sebe v obýváku. Více v příštím čísle!

Hvězdný šéfkuchař Gordon Ramsey se dočkal vlastní mobilní hry. **Chef Blast** je klon Candy Crush, ve kterém skládáním kostiček vaříte dobroty. Hovězí Wellington nechybí!

VYŠLA HERNÍ ADAPTACE ORWELLOVY KNIHY FARMA ZVÍŘAT. CHROCHT!



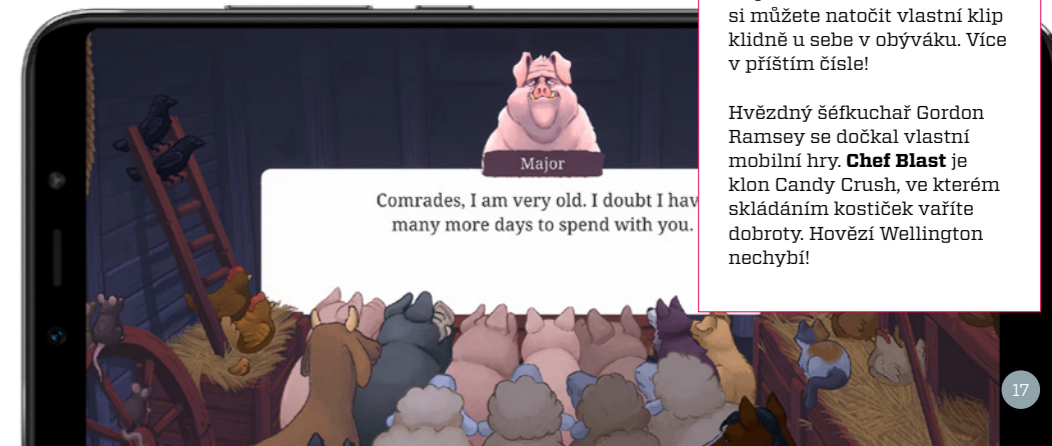
Slavná kniha George Orwella se dočkala herního zpracování. **Farma zvířat** je alegorickým příběhem o tom, jak zvířata na farmě emancipují od sedláka a vytvoří rovnostářskou společnost. Idylka se ale brzy zvrhne v tyranii, kde malá skupinka zvířat ostatní vykořisťuje a likviduje všechny, kdo se jí postaví do cesty.

Původní kniha byla vykládána jako podobenství stalinistického režimu. Podle autorů herní adaptace je příběh a poselství knihy stále aktuální. „Někdy mám pocit, že Farma zvířat není fikce, ale popis reality,“ komentoval šéf projektu Imre Jele. Na hře spolupracuje také studio Nerial, které se proslavilo slavnou sérií Reigns.

Podobně jako v Reigns je i v Animal Farm hratelnost postavena na rozhodování. Je na vás, která ze zvířat vyslyšíte, která budete ignorovat a kterých se zbavíte. Svými rozhod-

nutími ovlivňujete osud farmy, potažmo výsledek revoluce. Bohužel rychlost a údernost Reigns se ze hry vytratila.

Android | iOS (zdarma)

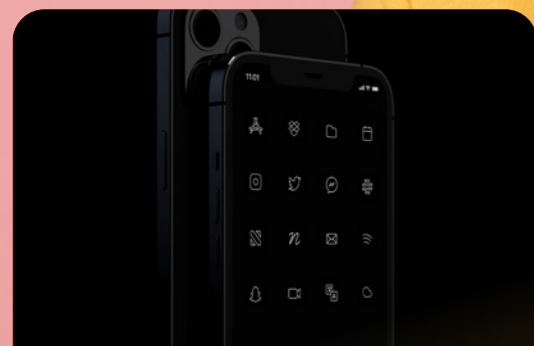


JAK SI NASTAVIT VLASTNÍ IKONY V IPHONU

CHTĚLI BYSTE SI SJEDNOTIT PESTROBAREVNÝ CHAOS NA DISPLEJI DO JEDNÉ PALETY? JE TO SNADNÉ!

Společnost Apple je na nějaké výrazné změny uživatelského prostředí operačního systému poměrně skoupá. Pokud jde o vzhled ikon základních aplikací, setkáváme se prakticky každý rok se stejným designem. Mění se maximálně drobné detaily. Počínaje verzí iOS 14 si ale můžete vzhled ikoněk upravit sami a nejen těch applovských, ale všeho, co jste si stáhli z App Store. Je to trochu pipláčka, ale pokud nemáte telefon zamořený stovkami aplikací, tak to s naší pomocí zmačnete.

Nemusíte přitom instalovat žádný pochybný software, který hrozí, že vám z telefonu udělá těžitko. Vše, co budete potřebovat, je aplikace s názvem Zkratky. Pokud ji v telefonu nemáte, zapátrejte v App Storu. Je to oficiální aplikace od Applu.



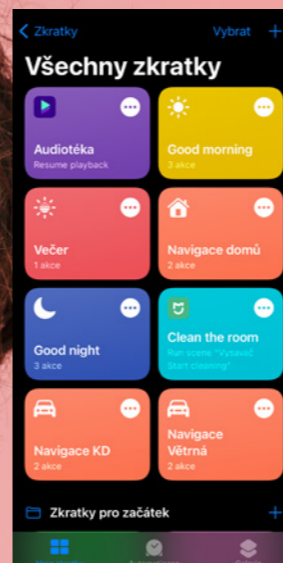
IKONKY ZA MILIONY

Jak jsme ukázali, nové ikonky najdete snadno na internetu. Další možností je zakoupení některého z balíčků ikon vytvořených talentovanými grafiky. Za „vymazlené“ ikonky zaplatíte pár desítek nebo až stovek korun. Designér známý pod přezdívkou Traf si prodejem jednoho takového balíčku vydělal za týden více než 3 miliony korun. Jeho ikonky se totiž objevily ve videu technologického youtubera Marquese Brownleeho, který má více než 13 milionů odběratelů.

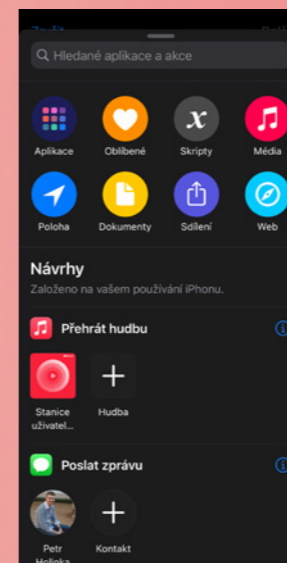
APLIKACE LAUNCH CENTER PRO UMÍ VÝMĚNU IKONEK ULEHČIT, A DOKONCE OBSAHUJE EDITOR IKONEK. ZA FUNKCI SE OVŠEM PLATÍ A NE MÁLO!

Tip!

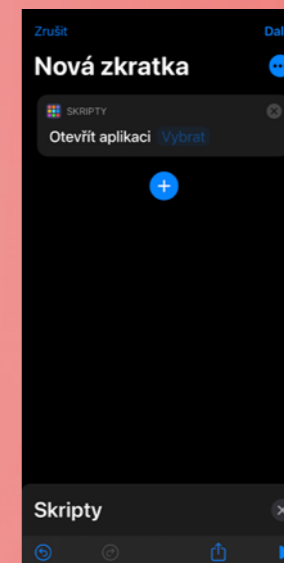
ZMĚNA IKONY KROK ZA KROKEM



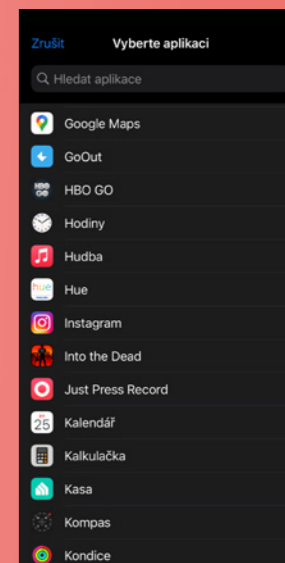
1 První, co uvidíte po otevření aplikace, je seznam všech vašich zkratek. V případě, že ještě žádné nemáte, je tu pár přednastavených, které vám poslouží jako inspirace. Nás ale zajímá především malý symbol + v pravém horním rohu, s jehož pomocí vytvoříte zkratku novou.



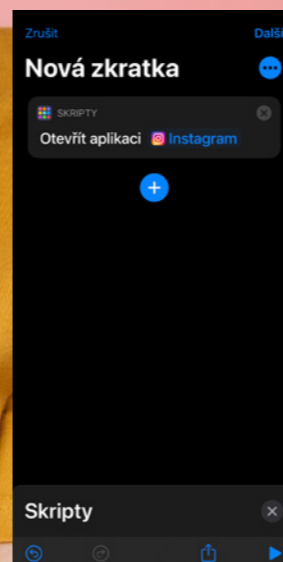
2 Hned na další obrazovce přidáte ke zkratce nějakou akci. V našem případě vybereme z vrchní nabídky akci Skripty a následně zvolíme hned první řádek s názvem Otevřít aplikaci. Pokud byste nemohli nějakou akci nebo aplikaci najít, můžete využít funkci lupa v horní části obrazovky a do vyhledávání napsat konkrétní akci - otevřít aplikaci.



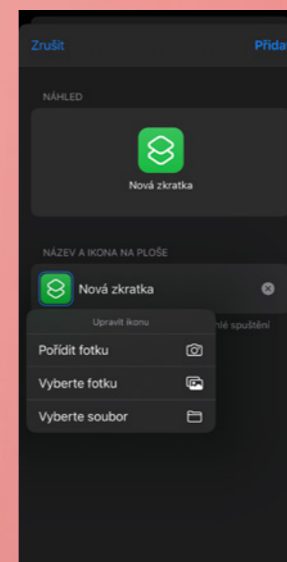
3 Tím se vám v nové zkratce vytvoří skript. Pomocí skriptů můžete automatizovat určité funkce telefonu. Nám jde ale jen o vzhled ikonky. V následujícím kroku musíte možnost Vybrat zvolit konkrétní aplikaci v telefonu, u které byste rádi změnili ikonu.



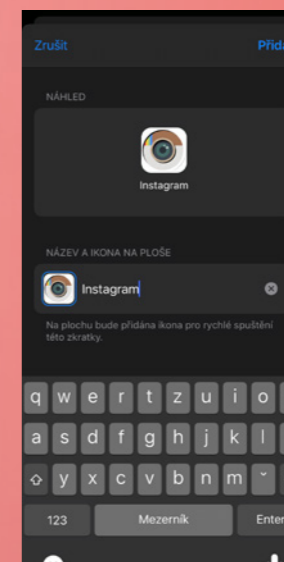
4 My jsme si pro příklad zvolili Instagram. Pokud by bylo naším cílem vytvořit pouze zkratku na spuštění této apky, máme prakticky hotovo. Proč bychom to ale dělali, že?



5 My si ukážeme, jak u této zkratky změnit ikonu a jak ji umístit na domovskou stránku tak, aby se tvářila jako skutečná aplikace. Vše se skrývá pod třemi tečkami vpravo nahoře.



6 V dalším kroku si zvolíme název zkratky a následně klikneme na Přidat na plochu. Zde si pak můžeme vybrat kliknutím na ikonu zkratky libovolnou fotografii z vlastní galerie, ze souborů na cloudu nebo přímo z telefonu. Použít se dá také fotoaparát.



7 V našem případě jsme novou ikonu pro Instagram hledali na Googlu, kde jich je nepřeberné množství. Teď už jen stačí změnit název zkratky, respektive text, který nakonec uvidíte pod novou ikonou na ploše. V prvním horním rohu zvolte Přidat, v následujícím kroku na stejném místě Hotovo.



8 A to je vše! Nová zkratka pro aplikaci Instagram je vytvořená, takže byste ji měli vidět ve svém seznamu. Zároveň se vám na domovské obrazovce vytvořila nová ikonka se zvoleným obrázkem. Tímto způsobem si můžete vytvořit ikonky pro kteroukoliv apku v telefonu.

CANVA

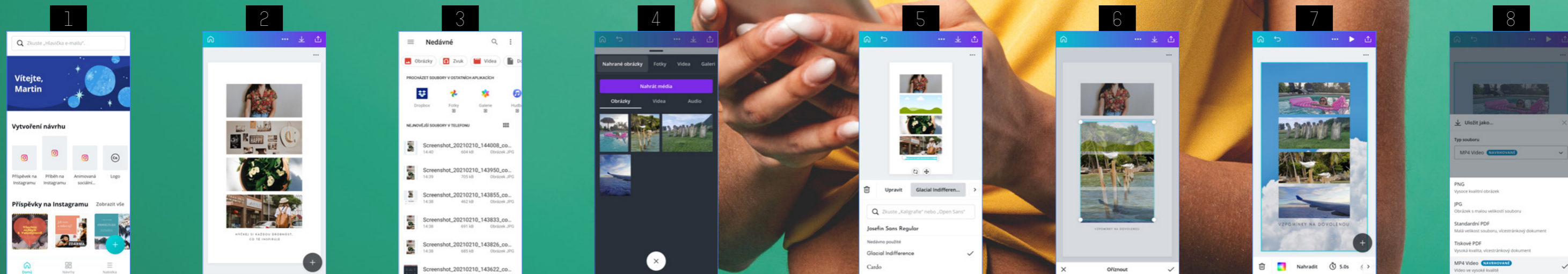
Canva je takovým Photoshopem pro lidi, co to neumí s Photoshopem. Aplikaci má ve svém mobilu každý, kdo spravuje firemní sociální sítě nebo třeba potřebuje sem tam spíchnout nějaký leták, prezentaci nebo infografiku. Její uplatnění ovšem dalece přesahuje prostory kanceláře.

V době předkovidové jsme v Canvě například vytvořili parádní pozvánky pro narozeninový večírek (aplikace dokonce vygenerovala PDF připravená pro tisk) a pravidelně si do apky chodíme pro inspiraci, když chceme dát něco na Instagram nebo Facebook.

Zjednodušeně řečeno, Canva funguje jako databáze šablon různých velikostí, stylů a formátů, které můžete volně upravovat. Vybírat můžete z 50 tisíc šablon a další odemkne předplatné. Každopádně nezačínáte od prázdného papíru jako v typické grafickém editoru, v Canvě si vezmete dílo někoho kreativnějšího a přizpůsobíte ho svým potřebám. Jak? To vám názorně ukážeme v naší pitvě!

CANVA UMÍ I VIDEO. BLYSKNĚTE SE ANIMOVANÝM PRÁNÍM K NAROZKÁM NEBO SI NECHTE VYGENEROVAT INTRO DO VIDEO PRO VÁS YOUTUBE KANÁL!

Tip!



Aplikace Canva je plně lokalizovaná, v češtině jsou dokonce i šablony. Na hlavní stránce si můžete vybrat podle formátu (příspěvek na sociální síť, vizitka, plakát apod.) nebo z aktuálních trendů. Apka vám následně vyfiltruje šablony, které odpovídají zvoleným parametrům.

Talent není potřeba. Stačí vzít hotovou šablonu, vyměnit fotky, přepsat text a hurá s tím (v tomto případě) na Instagram. Pokud se cítíte být kreativní, můžete kliknout na znaménko plus a přidat třeba další text, obrázek nebo fotky.

Součástí rozsáhlé databáze Canva jsou fotky i různé obrázky, některé jsou ovšem označeny vodotiskem. Nic ale nebrání tomu, abyste do apky nahráli obrázky či fotky vlastní. Můžete sáhnout do galerie nebo jiné aplikace.

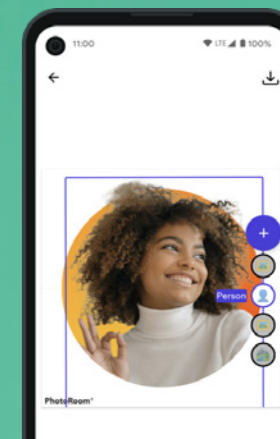
Do knihovny lze nahrávat také videa a zvukové stopy, které využijete při vytváření jednoduchých animací. Co nahrajete na mobilu, to se objeví i na webu Canva.com (po přihlášení k vašemu účtu). Bohužel, funkce třídění do složek je placená.

Jednotlivé prvky upravíte pomocí přehledného panelu, stačí tapnutím označit obrázek, fotku nebo text. U textu se dá změnit font, velikost, barva a k dispozici máte také různé efekty, jako je například stín apod. Můžete rovněž změnit umístění textu.

Chcete-li vyměnit fotku z šablony za vlastní, klikněte jednou a zvolte v menu „nahradit“. Dvojím tapnutím pak můžete obrázek posouvat a měnit jeho velikost, aby dobře zapadl do šablony. V menu jsou také nástroje pro převrácení fotky, nastavení průhlednosti apod.

Nelíbí se vám bílé pozadí? Stačí stejným způsobem tapnout a nahradit fotkou z fotobanky. Anebo co takhle obrázek rozhybat? Vyberte si z galerie efektů, nastavte časový interval a z řádky fotky je najednou stylová animace!

Aby efekt fungoval i na Instagramu, musíte své dílo uložit jako video. Mezi formáty jsou ale i obrázky a PDF, což využijete třeba při návrhu materiálu pro tisk. V Canva si tak můžete navrhnout stylová pránička i pozvánky na party.

Text
Redakce

POTŘEBUJETE OŘÍZNOUT POZADÍ?



Aby nedošlo k nedorozumění, řeč je o pozadí na fotografii. Canva tuto funkci nabízí v rámci předplatného, v nové aplikaci PhotoRoom to máte zadarmo, a navíc to apka zvládá lépe. Postavu na fotce dokáže izolovat doslova na vlas přesně. Pak už stačí jen přidat nějaké stylové pozadí, text nebo efekt – a máte novou profilovku. A nemusí se nutně jednat o fotky lidí, PhotoRoom dokáže od pozadí izolovat i objekty. Aplikace pracuje s vrstvami podobně jako třeba Photoshop a nabízí i pár grafických šablon pro různé účely. Obálky časopisu, náhledovky videa na YouTube, kreativní portréty... Tady se zase hodí srovnání s apkou Canva, která má ovšem mnohem rozsáhlejší galerii.

MAGENTA EXPERIENCE CENTER

BAVTE SE, INSPIRUJTE SE, NAUČTE SE NĚČEMU NOVÉMU!



V minulém čísle jsme vám přinesli přehled aplikací pro vyhledávání, ale hlavně přehrávání podcastů. Teď vám poradíme, jak takový podcast nahrát. Je to snadné: stačí zajít do nově otevřeného Magenta Experience Center v nákupním centru Arkády Pankrác a využít zdejšího podcastového studia. Pokud nemáte zkušenosti s nahráváním, nevádí, k dispozici je vyškolený personál, který vám ukáže co a jak.

Veřejné podcastové studio je jen jedním z mnoha důvodů, proč Magenta Experience Center navštívit. Na ploše o rozloze 800 čtverečních metrů najdete také kavárnu s coworkingovým centrem, místa pro vzdělávání, inspiraci a zábavu a v neposlední řadě také herní zónu.

A začneme právě na místě zasvěceném vzdělávání a inspiraci. Zóna nazvaná EasyEdu je určena pro přednášky, setkávání a školení. T-Mobile si pro návštěvníky připraví program na každý den. Můžete se těšit na setkání se zajímavými osobnostmi, workshopy, na kterých se naučíte něco nového, programy pro děti a různé přednášky. Do doby, než se budeme moci opět setkávat, můžete využít internetových stránek Magenta Experience Center, kde na vás čeká spousta zajímavého obsahu.

Další sekce je věnována coworkingu. Coworkingové centrum s kavárnou je místem pro pracovní schůzky, porady, brainstormingy nebo si sem

PLUS

EasyEdu zóna
Přednášky,
workshopy, kurzy,
poradenství
i programy pro děti.
Pokud se chcete
naučit něčemu
novému, zamiřte
sem



NA KAŽDÝ DEN
JE PŘIPRAVEN
NĚJAKÝ ZAJÍMAVÝ
PROGRAM.



DALŠÍ INFORMACE NAJDETE NA OFICIÁLNÍCH STRÁNKÁCH NA ADRESE
WWW.T-MOBILE.CZ/MAGENTA-EXPERIENCE

můžete zajít jen tak posedět! Pokud slyšíte termín „coworking“ poprvé, tak si představte otevřenou kancelář, kam si každý může přinést svůj počítač. Najdete tu ideální podmínky pro práci a setkávání.

Po práci zábava. V Gaming zóně máte k dispozici konzole Xbox, které jsou zapojeny k obřím obrazovkám. O pohodlí se starají speciální sedačky Playseat, ve kterých se budete cítit jak v závodním monopostu. Kromě konzolí si můžete také pohrát s AR technologií nebo se seznámit se současnou nabídkou streamovacích služeb. I v této sekci se můžete spolehnout na personál, který vám poradí třeba s výběrem toho správného herního nářadíčka pro váš domov.

Podcastové studio už jsme představili, tak se nebudeme opakovat. V těsném sousedství nahrávacího studia se ovšem nachází další zajímavá „atrakce“. Má název Tuning stage a je věnována gadgetům, technologickým vychytávkám a dalším „hračkám“ pro všechny, kdo se zajímají o moderní technologie. V Tuning stage se seznámíte s 3D tiskem, dozvíte se, k čemu je u mobilu gimbal nebo co všechno dokáže robůtek ovládaný mobilem.

Tady naše virtuální prohlídka končí. Ať už jde o zábavu, inspiraci nebo za prací, v Magenta Experience Center jistě najdete to, co hledáte. Další informace včetně otevřené doby najdete na stránkách www.t-mobile.cz/magenta-experience.



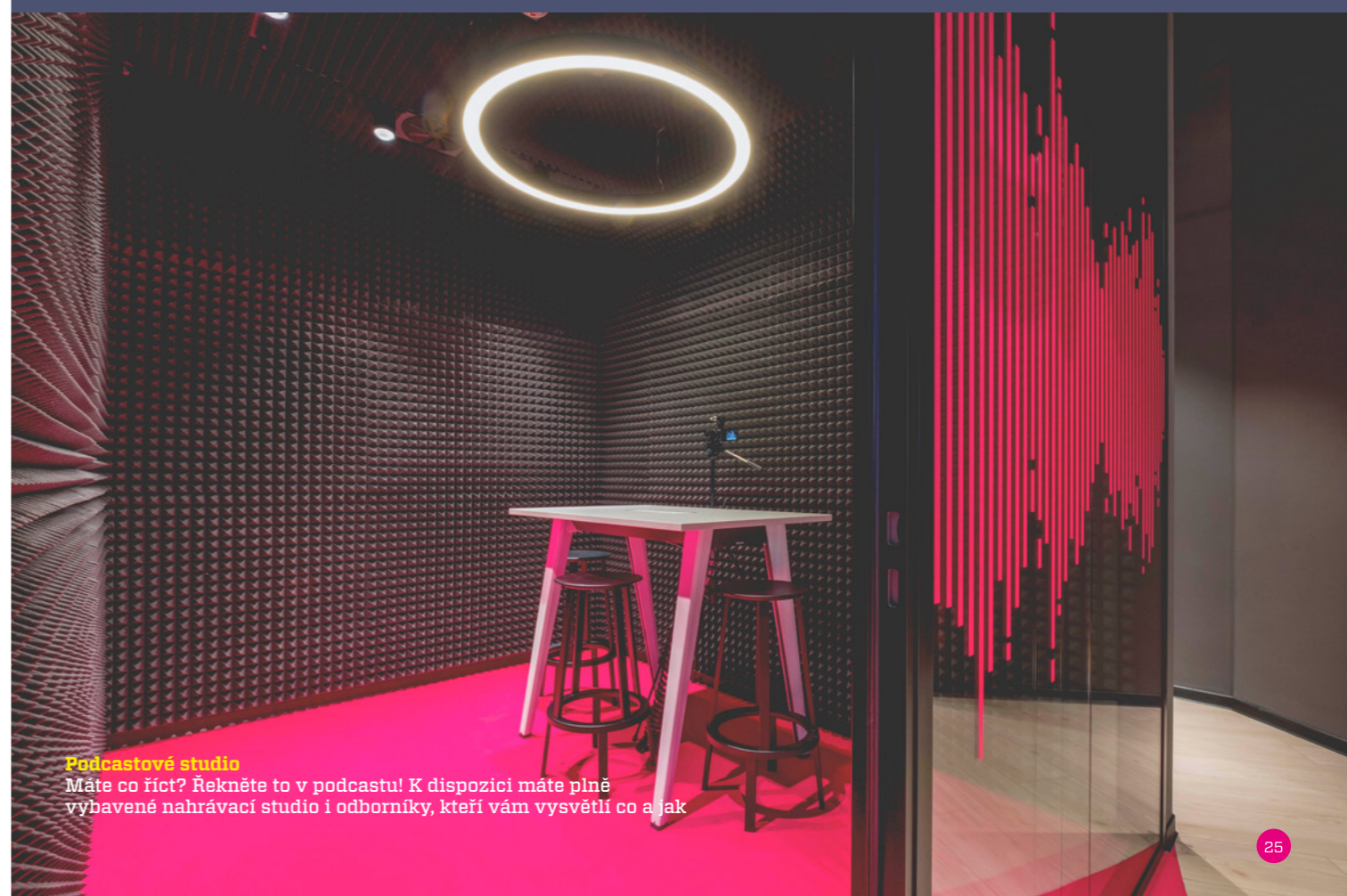
Tuning stage
3D tisk, roboti, novinky ve světě mobilních telefonů a příslušenství

MAGENTA
EXPERIENCE
CENTER



Gaming zóna
Přijďte si zahrát na Xboxu nebo se seznámit s novinkami v oblasti AR, streamovacích služeb a dalších zábavních platform

Coworking zóna a Coworking kitchen
Otevřená kancelář s kavárnou. Skvělé místo pro nerušenou práci, ale i setkávání. Ať už jde o pracovní schůzky nebo posezení s přáteli. Nechybí ani představení chytré domácnosti Magenta Home. V coworkingové kuchyni plné chytrých domácích spotřebičů vás čeká i poradenství kolem výživy, wellbeingu i praktické ukázky.



Podcastové studio
Máte co říct? Řekněte to v podcastu! K dispozici máte plně vybavené nahrávací studio i odborníky, kteří vám vysvětlí co a jak

STREAMOVÁNÍ HER: XCLOUD

ANEŽ JAK DOSTAT XBOX DO MOBILU

Dostat herní konzoli do smartphonu? „Hahaha, to je technicky nemožné!“ A samozřejmě máte pravdu, DVD ani Blu-ray si na mobilu skutečně nepustíte. Ale co se samotných her týče, existuje tu jedno řešení a jmenuje se xCloud. Pokud je vám název technologie povědomý, pak vás musíme pochválit za to, že Aplikace čtete pravidelně. Není to tak dávno, co jsme technologii testovali. Jednalo se ale jen o betatest, takže měla spousta nedostatků. Jak si vede teď, v ostrém provozu?

Konzolové války

Je lepší Xbox, nebo PlayStation? Tohle je otázka, která herním světem hýbe poslední dvě dekády (a které se majitelé herních PC i převážně handheldu Switch potutelně smějí). Co se týče prodaných čísel nebo exkluzivních titulů (hry, které si nezahrajete na jiné platformě), vede stále

PlayStation, ale zelená část konzolového spektra má jeden velký trumf.

Xbox Game Pass

Po této službě mlsně pokukují i nejzarytější odpůrci konzole od Microsoftu. Klasik by řekl, že je to nabídka, která se neodmítá. V čem je její kouzlo? Za měsíční poplatek si můžete hrát, co se vám v nabídce zlíbí.

V takové chvíli se samozřejmě musíme ptát, co v té nabídce najdeme. Hráť bez limitů vyčichlé „hity“ se přeci nikomu nechce... Nebojte, nic takového nehrozí. Microsoft nabízí solidní knihovnu, a navíc do seznamu přihazuje okamžitě i ty nej-

novější tituly, co sám exkluzivně vydá (namátkou série Gears, Halo nebo závody Forza). Tím pádem dopředu víte, že mnoho nových her nebudete muset kupovat (nová cena AAA titulů je minimálně 1 500 Kč). Ode dne vydání je můžete hrát v rámci předplatného.

Čerstvě je v rámci Game Pass i služba EA Play, což jsou tituly od vydavatele Electronic Arts (The Sims, FIFA, NHL, Battlefield a mnoho dalších). Tady už nemáte kompletní verze nejnovějších her (třeba FIFA 21 jde hrát s limitem 10 hodin), ale ty starší v plné palbě! Proč to píšeme? Protože Game Pass má skutečně výbornou knihovnu velkých / plnou pecek a drtivou většinu z nich můžete hrát nyní i v mobilu. Podmínkou je ovšem předplatné.

Ultimate

Aktuálně nabízí Microsoft tři plány. Předplatné pro herní konzole, předplatné pro PC (ostatně Windows je také jejich platforma) a nakonec univerzální předplatní Ultimate, které vám poskytne katalog her pro PC, konzoli Xbox a také pro mobily! Za 339 Kč měsíčně dostanete kromě her i hromadu dalších výhod, ale rozebírat je nebudeme, to bychom odbíhali. Raději se zaměříme na technologii, díky které je vůbec hraní konzolových a PC her na mobilu možné.

Cloud

Cloudová řešení (jsme vcelku rádi, že tady poangličtujeme a nemluvíme už o „obláčcích“) určitě znáte a s velkou pravděpodobností i používáte. Dropbox, iCloud nebo OneDrive, který využíváme při přípravě časopisu, vám umožní ukládat svoje data na vzdálená úložiště a mít je nejen zabezpečená, ale i kdykoliv a kdekoliv dostupná! Klidně i z mobilu.

To je jedna možnost využití. Druhá je, že na vzdáleném serveru se spustí vaše hra a vy ji přes internet hrajete, aniž byste ji měli nainstalovanou ve svém počítači, konzoli, nebo dokonce v našem případě v mobilu.

Jistě znáte streamování filmů. Streamování her funguje podobně, i když je tu pár otazníků. Třeba jak hra pozná, že ji ovládám? Technicky vám to nevysvětlíme, ale pozná! Záleží samozřejmě na datové odezvě, tedy na době, za jakou odečtují data z vašeho mobilu do vzdáleného serveru. Když bude pomalá (a bude tzv. lagovat), bude zážitek bídný. Proto je vcelku jasné, že v této chvíli pro vás ani není tak důležitý displej a výkon telefonu, ale internetové připojení.

Internet

Minimem je 10 Mb/s se stahováním, ale jak už jsme naznačili, podstatné je i to, aby data v rozumné rychlosti proudila i od vás. Systém dává přednost 5 GHz v případě Wi-Fi, ale požadavek na rychlost stahování zůstává.

Na pátečním uzlu internetu nebudete mít žádné problémy a s připojením přes optický kabel budete taky v klidu. My jsme zkoušeli na běžném ADSL – téměř až vesnickém internetu, několik kilometrů od nejbližší přípojky – a... fungovalo to v pohodě! Dokonce jsme si spokojeně zajezdili Forzu bez jakýchkoli problémů. Na velké televizi logicky vnímáte detaily úplně jinak, ale i na Samsung Galaxy S20+ to byl parádní obraz.

A pozor, v nabídce nejsou jen ty „velké“ hry, ale i spousta fantastických titulů, na nichž špičkovou grafiku ani odezvu nepotřebujete! What Remains of Edith Finch, Children of Morta a další skvělé kousky si užijete parádně.



Místo univerzálního virtuálního gamepadu kontextově ovládání. Zatím funkci nabízí jen pár her.

Ovládání

Je sice pravda, že pomocí jakéhosi „technologického šamanství“ zmenšil Microsoft svou konzoli do kapsy, ovšem hry zůstaly beze změny. Což znamená, že k jejich ovládání budete potřebovat gamepad. Nemusí to být nutně originální Xbox Controller (což je mimochodem velmi povedený kousek), musí mít ale Bluetooth připojení.

Dokonce existuje nástavec na gamepad – připevníte na něj mobil, jako když dáváte do auta navigaci, čímž získáte jeden kompaktní přístroj! V takovém případě rázem získáváte až kapesní konzoli, byť logicky ne tak dobře vyváženou, jako jsou jiné handheldy.

V katalogu Xbox Game Pass je zhruba 20 her, které přímo

dotykové ovládání podporují, mezi nimi třeba Minecraft Dungeons, Celeste, Hellblade a Gears 5. Microsoft dokonce upravil virtuální ovládací rozhraní každé hry na míru, gamepad má ale vždy navrch.

Pro koho to je?

Vzpomínáme si, jak začátkem tisíciletí o cloudovém hraní básnily firmy jako OnLive, později Gaikai, ale příznějme si, byly na trhu hrozně brzy. S dnešním připojením už začíná být situace mnohem zajímavější, o čemž svědčí technologií giganti, kteří se do něj pouští. Nejen GeForce NOW s prověřenou Nvidií v zádech, ale nově i Google se Stadii. A samozřejmě také Microsoft s xCloud.

Za nás to zatím není nákup, který bychom považovali za nezbytný, ale pokud máte gamepad s Bluetooth 4.0 a Android alespoň verze 6.0, pořídíte první 3 měsíce každý za 25 Kč – a to už je dostatek času na to, službu perfektně vyzkoušet a pak se rozhodnout, jestli chcete platit plnou cenu.



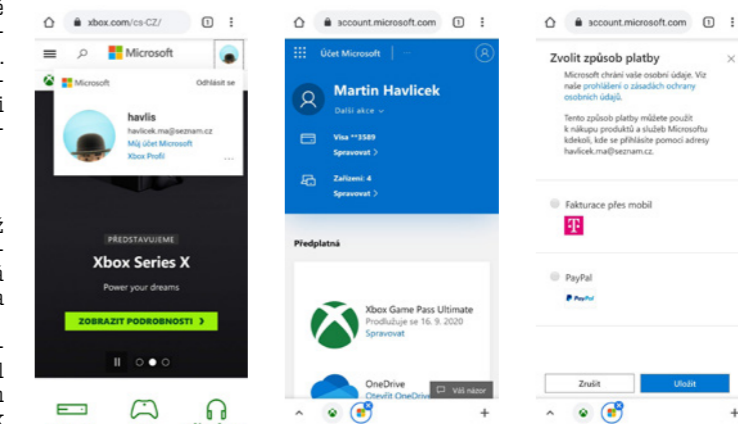
BUDETE
POTŘEBOVAT XBOX
GAME PASS
S ČLENSTVÍM
ULTIMATE

ZKOUŠELI JSME

Zkoušeli jsme na Samsung Galaxy S20+ s tradičním ADSL, připojený jsme měli originální Xbox Controller a otestovali jsme i nástavec PowerA MOGA XP5-X Plus. O připojení již byla řeč, na klasickém ADSL (80 Mb/s za ideálních podmínek) šlapalo vše v pohodě. Pokud máte obdobné připojení, tak jistě víte, že se rychlost během dne mění. Tedy že v poledne šlapa na 100 % a večer, když se lidé v okolí vrací z práce, se může zpomalovat. Technologie xCloud je na internetu závislá, takže se bude projevovat podobně.

Nástavec udělal z naší sestavy „jeden přístroj“, ale i když to bylo mnohem pohodlnější než si telefon někam pokládat, vyváženost kompaktních handheldů jako třeba Nintendo Switch Lite mobil s gamepadem pochopitelně nemá.

Kareem Choudhry, viceprezident Microsoftu zodpovědný právě za Project xCloud, prozradil, že s mnoha firmami (Samsung, Razer nebo NACON) pracují na dalších perifériích, aby bylo hraní na mobilu ještě pohodlnější. Mimochodem, jaká je šance, že máte jméno Choudhry, co zní jako CloudHry, a děláte na herním cloudovém řešení?



MOBILNÍ PLATBA

Cena Xbox Game Pass je 339 Kč měsíčně, ovšem první tři měsíce si můžete vyzkoušet za pouhých 25,90 Kč! Při platbě se obejdete bez kreditky, Microsoft totiž podporuje platbu přes operátora T-Mobile, kdy se útrata přičítá k vašemu měsíčnímu vyúčtování. Platební metodu si můžete nastavit na kterémkoliv webu Microsoftu – například xbox.com nebo microsoft.com. Stačí se přihlásit pod stejným účtem, jaký používáte pro Xbox Game Pass.

STREAMOVÁNÍ HER: STADIA

CYBERPUNK 2077 V MOBILU? ŽÁDNÝ PROBLÉM!

Zatímco k technologii xCloud se vracíme (před pár čísly jsme testovali betaverzi), Google Stadii se věnujeme poprvé. Teda pokud nepočítáte prastarý článek, kdy jsme teoreticky rozebírali potenciál futuristické technologie streamování her a zmínili se o Projectu Stream. Ukázka streamování konzolové hry do prohlížeče Chrome, kterou Google před časem ohromoval novináře, tvoří technologický základ služby Stadia.

Zdarma pro každého

Proč tedy o Stadii píšeme až nyní? Je to prostě. Google konečně zpřístupnil službu i pro Českou republiku, takže si Stadii můžeme vyzkoušet, aniž bychom museli překonávat virtuální hranice (čtete: připojit se přes VPN do země, kde již služba funguje). Dnes stačí zajít na adresu stadia.google.com a přihlásit se ke Google účtu, případně si stáhnout aplikaci Stadia z Google Play. Na App Store aplikaci nenajdete, ale majitelé iPhone a iPadů mohou hrát přes prohlížeč.

Základní verze Stadia je zdarma, což je pochopitelně jedna z největších předností služby. Z konkurentů nabízí bezplatné členství jen GeForce Now, ovšem každou hodinu vás vyruší hláška o ukončení bezplatné relace (pak ale můžete pokračovat). Stadia omezuje bezplatnou službu pouze kvalitou streamu. Zdarma můžete streamovat hry maximálně ve fullHD a 60 snímcích za sekundu. Podmínkou je, že máte zařízení, které tyto parametry podporuje, a dostatečně rychlý internet. Minimální požadavek na rychlost internetu je 10 Mb/s, což stačí akorát tak na obraz ve 720p.

Co nabízí placená verze?

Troufneme si říct, že hraní ve fullHD je pro většinu lidí dostačující. Tak proč by si někdo měl pořizovat placenou verzi za 259 Kč měsíčně? Hlavním benefitem placeného členství nejsou ani tak parametry (5.1 prostorový zvuk a 4K HDR obraz), ale nabídka her. Zatímco bezplatná Stadia dává k dispozici jen pár her na zkoušku, placená Stadia Pro nabízí celý katalog, ze kterého můžete vybírat podle libosti. V době, kdy vznikaly tyto řádky, obsahoval zhruba třicetku titulů, ovšem většina z nich nestojí za řeč. Ne že by byly špatné, ale Stadii si člověk přeci nepožizuje, aby streamoval nějakou pixelovatou nezávislou strategii! Skutečně atraktivní hry by

se daly spočítat na prstech jedné ruky (nešikovného dřevorubce). Jako příklad můžeme jmenovat simulátor nájemného zabijáka Hitman 2 nebo formule F1 2020. Předplatitelé si také mohou čas od času vyzkoušet na pár dní zdarma vybranou placenou hru. V době testování jsme si takto mohli zahrát střílečku Ghost Recon Breakpoint.

A co když vám nabídka her zdarma nestačí? Pak si musíte hry prostě dokoupit! V herním obchodě, který je součástí Stadia, se aktuálně nachází necelých dvě stě her. Předplatitelé varianty Pro mají některé z nich se slevou, jinak jsou ceny dost vysoké. V českých obchodech

mají identické hry o třetinu levnější. Největší nevýhodou obchodu je ale to, že hry zde zakoupené fungují jen v rámci Stadia. Mnohem víc nám vyhovuje řešení GeForce Now, kde si hráč dodává hry vlastní (v podstatě si jen pronajímáte vzdálený počítač). Hry můžete kupovat na Steamu, kde se pravidelně konají velké slevové akce, a dalších osvědčených obchodech. A když se časem rozhodnete, že přeci jen investujete do nějakého výkonného herního počítače, všechny zakoupené hry si na něj můžete nainstalovat. Oproti tomu hry koupené v e-shopu Stadia můžete hrát vždy jen na Stadii.

Jak se to hraje?

Spuštění hry ve službě Stadia už nemůže být jednodušší. Stačí pouze kliknout na velkou šipku značící tlačítko Play a hra se okamžitě začne spouštět. Bez instalace nebo jiných obstrukcí. Hrát můžete na PC (klidně stačí pomalý kancelářský

notebook), na televizi, ke které připojíte miniaturní multimediální centrum Chromecast Ultra, nebo na mobilu s připojeným gamepadem. Nemusíte si dokupovat speciální ovladač, vyhovuje jakýkoliv gamepad s Bluetooth nebo USB připojením, klidně od konzolí PlayStation nebo Xbox. V nouzi lze využít také virtuálních tlačítek, ovšem ve většině her je takové ovládání dost krkolomné. Tady musíme složit poklonu vývojářům konkurenčního xCloudu, kteří navrhuji dotykové ovládání pro každou hru zvlášť.

Grafika

Na začátku jsme se zmiňovali, že Stadia nabízí 4K rozlišení. To je sice pravda, ale podmínkou je, že máte nejen dostatečně rychlý a stabilní internet, ale i zařízení podporující tak vysoké rozlišení. To znamená televizi nebo počítač se 4K monitorem. I tak by Google měl ono 4K uvádět v uvozovkách. Kvalita obrazu v žádném případě neodpovídá 4K

Některé hry jsou na virtuálních tlačítkách prakticky neovladatelné.

DOPORUČUJEME
GAMEPAD S USB
NEBO BLUETOOTH
PŘIPOJENÍM



ZKOUŠELI JSME

Stadii jsme zkoušeli na Huawei P30 i na počítači. Mobilní hraní probíhalo celkem bez problémů. Na malém displeji zaniknou vady komprimovaného obrazu, trápily nás ale dva tlusté černé pruhy po stranách displeje. Hry byly přeci jen navrženy pro širokoúhlé monitory, a ne telefony s atypickým rozlišením. Hry jely celkem plynule jak při připojení přes LTE, tak i Wi-Fi. Na rušeném 2,4GHz pásmu jsme se ale občas potýkali se záseky. Pokud jde o počítač, testovali jsme Wi-Fi i připojení přes kabel. S Wi-Fi routerem schovaným za tlustou stěnou v jiné místnosti se hra občas trhala, u kabelu jela, jako bychom ji měli nainstalovanou přímo na počítači.

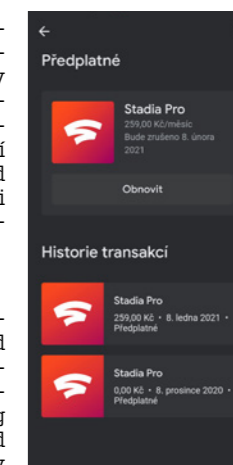
pořadu přehrávanému na Apple TV+ nebo Netflixu. Obraz je viditelně komprimován a velké ústupky jsou vidět i na úrovni grafiky hry samotné. Hry občas vypadají, jako byste v menu nastavili nižší úroveň detailů. Rozpité textury, krátká dohlednost, no prostě nic pro fajnšmekry, co si libují v realistických odlescích slunečního světla od kaluže krve. Na druhou stranu, plynulost je velmi dobrá. Hráli jsme střílečky i závodní hry a neoznámili jsme větší problémy.

Kterou službu zvolit?

Došli jsme ke konci, ale ve vzduchu stále visí otázka, kterou službu zvolit. Xbox Game Pass, Stadii od Googlu, nebo snad GeForce NOW od Nvidie? Bohužel, na to se nedá odpovědět jednou větou. Nejzajímavější nabídku her má Xbox Game Pass. Katalog je bohatý a najdete v něm i všechny novinky od studií patřících Microsoftu. Pokud už nějaké hry máte na Steamu, ale váš počítač nestihá, tak dejte šanci GeForce NOW. Vybranou hru spustíte na vzdáleném výkonném počítači. Dokonce si můžete pronajmout dělo s nejnovější grafickou kartou s RTX. Cena je 695 Kč na půl roku.

Taky dost záleží, na čem budete hrát a jaké připojení máte k dispozici. Řešení od Xboxu zatím funguje jen na mobilech, GeForce NOW běží na mobilech (nově i iOS), počítačích, a pokud investujete do přehrávače Nvidia Shield, můžete hrát i na TV. Jenže kdo by si kupoval Shield za více než 5 tisíc, jen aby mohl streamovat hry na TV? To Chromecast Ultra od Google stojí méně než polovinu. Hry ze Stadia můžete spustit také na mobilech a počítačích.

Nejlepší asi bude, když si všechny služby vyzkoušíte. Xbox vám dá první tři měsíce za dvacku, Stadia a GeForce NOW jsou v základních verzích dokonce zdarma. Nainstalujte, zahrajte si a rozhodněte se, co je pro vás nejlepší.



MOBILNÍ PLATBA

Podobně jako Xbox Game Pass i služba Stadia Pro lze hradit mobilní platbou. Předplatné 259 Kč se vám jednoduše připiše k měsíčnímu vyúčtování nebo strhne z kreditu. Nastavení m-platby je jednoduché, po kliknutí na Vyzkoušet se totiž objeví stejná tabulka, jako když si kupujete mobilní aplikaci nebo hru na Google Play. Stačí tedy jen přepnout platební metodu na T-Mobile. Až vás Stadia omrzí, předplatné zrušíte přímo v aplikaci nebo na webu v sekci Nákupy a předplatné.



PLATĚTE MOBILEM

JE TO BEZPEČNÉ, RYCHLÉ A POHODLNÉ!

Slovní spojení „platit mobilem“ může mít celou řadu významů. Telefon mnozí z nás například používají místo platební karty v obchodě, stačí přiložit k terminálu, případně potvrdit otiskem, PIN kódem nebo skenem obličeje a je zaplacen! Asi není potřeba blíže představovat, dneska už platí – i kvůli koronaviru – telefonem skoro každý. Možná ale každý neví, že je tento způsob dokonce bezpečnější, protože při platbě nesdílíte a vlastně ani neukazujete číslo své karty.

Prostřednictvím mobilu také řadu let obsluhujeme internetové bankovníctví. I to je svým způsobem platba mobilem. Kdo jednou zkusil úhradu faktury naskenováním QR kódu, už se nikdy nechce vrátet k otrockému opisování čísla účtu, variabilního symbolu a tak dále. Některé banky dokonce dneska fungují primárně v mobilu, například populární Revolut spustil webové rozhraní teprve nedávno a uživatelé dosud museli chtít nechtět vše vyřizovat na displeji telefonu.

My se ale chceme zaměřit hlavně na ten třetí význam a tím je nahrazení platební karty telefonem při nákupu mobilních aplikací, her, ale i mnoha dalších typů obsahu. Částka za apku se jednoduše přičítá k měsíčnímu vyúčtování operátora nebo se strhne z kreditu, máte-li předplacenou kartu Twist. Obejdete se tak zcela bez „kreditky“. Namísto toho, abyste vyplňovali při registraci na Google Play a App Store číslo své platební karty, zvolíte úhradu mobilem. Mobilní platbu si můžete ale v mobilu nastavit kdykoliv. Na iPhoneu to zmáknete během pár minut v aplikaci Nastavení (klikněte na své jméno, pak na Apple ID), na mobilu s Androidem pak najdete tuto možnost v Obchodě Play. Budťo v hlavním menu (Platební metody) nebo při nákupu nějakého obsahu. Na straně 57 jsme pro vás připravili návod krok za krokem.

Jestliže nedoručíte Aplikace v ruce poprvé, tak byste platbu mobilem alias m-platbu měli znát. Věděli jste ale, že najde uplatnění i mimo Google Play a App Store? Můžete ji využít k půjčování filmů, úhradě různých předplatných nebo třeba nákupu softwaru a her pro PC a herní konzole Xbox. Pro lepší představu uvádíme i několik konkrétních digitálních artiklů.



Apple Music

Předplatné hudební streamovací služby s více než 70 milióny skladeb stojí od 69 do 229 korun měsíčně. Nejlevnější je studentský, nejdražší rodinný tarif, který ovšem může sdílet až šest lidí. Individuální předplatné vás vyjde na 149 Kč měsíčně. Na iPhoneu i na mobilu s Androidem si můžete nastavit, aby se vám platby připoisovaly k měsíčnímu vyúčtování T-Mobile. To platí nejen pro Apple Music, ale většinu služeb tohoto typu.



YouTube Premium

Nemůžete vystát otravné reklamy na YouTube? Za poplatek 179 Kč měsíčně je vypnete. Navíc získáte přístup k hudební streamovací platformě YT Music, kde jsou na rozdíl od Spotify a Apple Music také záznamy z živých koncertů, covery a další materiál, co obvykle nevychází na deskách. Další výhodou je přístup k prémiovému obsahu na YouTube, jen od toho nečekejte druhý Netflix nebo HBO GO.



Gemy v Clash Royale

Většina her na Google Play a App Store je ke stažení zdarma. Jejich autory pak živí buďto reklama nebo skupina hráčů ochotných připlatit si za nějakou výhodu. Ve skvělé PvP hře Clash Royale si například můžete kupovat drahokamy neboli gemy. Blyštivé zelené kamínky můžete využít k rychlejšímu oemykání truhliček nebo k nákupu zlata a truhliček. Gemy jsou příkladem nákupu v aplikaci, které lze rovněž napsat na vrub mobilního vyúčtování. Na Google Play i App Store.



Hra Terraria

Terraria patří k malému procentu aplikací, které si řeknou o platbu předem. Může si to dovolit. Jedná se o mobilní verzi úspěšné hry z PC, které bývá mnohdy přezdíváno 2D Minecraft. Inu, můžete tu těžit (anglicky „mine“) materiály a z těch vyrábět (anglicky „craft“) různé předměty. O kopii se ale nejedná, Terraria má unikátní svět i vlastní komunitu. Věřte, že 140 Kč je hodně dobrá cena.



Google Play Pass

M-platbou je možné hradit i aplikační předplatné. To od Applu i novinku od Googlu, kde za 139 Kč měsíčně (nebo 849 Kč ročně) dostanete přístup doslova ke stovkám prémiových aplikací a her. Apple na to jde jinak, her má sice méně, zato jde o exkluzivní kousky, které u konkurence nenajdete.

Tip!
M-PLATBU MŮŽETE VYUŽÍT I K NÁKUPU HER PRO KONZOLE XBOX NEBO PC NA MICROSOFT STORE.



Forza Horizon 4 pro PC

Jak už jsme naznačili, mobilní platby se neomezují jen na Google Play a App Store, využijete je také na Microsoft Store se širokou nabídkou her pro konzole Xbox, ale také her a softwaru pro PC s OS Windows. Kdybychom měli vybrat jen jednu hru, stáhneme si závodní klenot Forza Horizon 4 s více než 400 aut a stovkami hodin zábavy.



Xbox Game Pass

Microsoft Store je plný reklamy na Xbox Game Pass, což je herní předplatné pro PC, konzole Xbox, ale i mobily. Xbox Game Pass Ultimate vám totiž umožní streamovat nejnovější konzolové a PC hry do mobilu. Ano, i Game Pass lze „napsat na operátora“. Ceny začínají na cca 260 korunách, první tři měsíce ale platíte jen 26 korun.



Rozšíření cloudového úložiště

Bojujete s nedostatkem místa na mobilu? Pak doporučujeme nahrát fotky a videa z mobilu do cloudu, tedy na iCloud nebo Fotky Google. Obě služby lze hradit m-platbou. Základní verze je sice zdarma, ale těch pár GB zaplníte během chvíle. Další stovky GB na úložišti mohou být vaše za pár desítek korun měsíčně. Google vám k tomu přihodí ještě prémiové filtry ve Fotkách Google a přednostní technickou podporu.

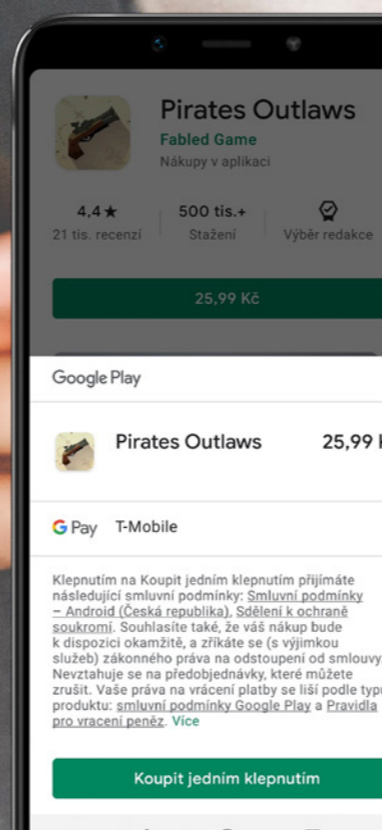


Film Tenet ve 4K

Na Google Play nejsou jen aplikace a hry, své sekce tu mají také knihy a filmy. I ty lze hradit mobilní platbou. Žebříčku sledovanosti momentálně vládne nejnovější film Christophera Nolana Tenet. Můžete si ho buďto půjčit za 96 Kč, nebo rovnou koupit. Ať tak či onak, film si přehrajete ve 4K a s českými titulky nebo s českým dabingem (dokonce prostorovým 5.1 zvukem). Fajnšmekry potěší také podpora Dolby Vision, HDR i HDR10+. To, co jsme napsali o filmech z nabídky Googlu, samozřejmě platí víceméně i pro konkurenční Apple. I na applovské platformě můžete s m-platbou hradit půjčování i nákupy filmů.

Knihy Atomové návyky

Populární kniha Jamese Cleara se zaměřuje na to, jak se zbavit zlovyků a jak si osvojit zdravé návyky. Autor doporučuje zlepšovat se po malých krůčcích, tedy zaměřit se na 1% zlepšení každý den, a ne na vzdálený cíl. Tuto elektronickou knihu stejně jako stovky jiných můžete koupit pomocí m-platby. V aplikaci Knihy na iPhoneu, respektive iPadu nebo na Google Play v příslušné sekci.



APLIKACE V PRAAXI

AKTUÁLNÍ VÝBĚR APLIKACÍ DO JISTÉ MÍRY OVLIVNILA PANDEMIE A OMEZENÍ S NÍ SPOJENÁ. UKÁŽEME VÁM, JAK SE SCHÁZET S PŘÁTELI NA DÁLKU, JAK SE BEZPEČNĚ PŘIHLÁSIT NEJEN K PRACOVNÍM ÚČTŮM, A PORADÍME NEJLEPŠÍ APKY NA VEDENÍ DENÍKU.



VIDEOHOVORY

Messenger
Výhoda Messengeru je ta, že ho má v mobilu skoro každý. A i když ne, nevadí, stačí, že apku máte vy. Prostě vytvoříte „místnost“ a dotyčného pozvete pomocí odkazu. Registrace ani instalace aplikace nejsou nutností. Apka podporuje také společné sledování videa.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Google Duo
Google Duo je jako Facetime, akorát že funguje na iOS i na Androidu. Aplikace je příjemně jednoduchá, takže ovládání zvládnou i prarodiče. Potěší vysoká kvalita videa a funkce jako přizpůsobení videohovoru špatné viditelnosti v místnosti.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Signal
Aplikace Signal se zaměřuje na bezpečnost dat, veškerá komunikace je šifrovaná. Co se týče nabídky funkcí, tak za mnohými konkurenty ztrácí. Na hromadné hovory doporučíme spíše Duo, ale pokud si chcete zavolat ve dvou nebo v malé skupince, tak postačí.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Zoom
Náš výběr se zaměřil spíše na soukromé hovory. Pokud hledáte něco pro porady s kolegy, apka Zoom nabízí zdarma videohovory až pro 100 lidí. Na tabletu využijete také funkci společné tabule, na kterou můžete kreslit své nápady.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

DENÍČEK

Journey
Funkcemi nadupaný, přesto přehledný deník. Zápisky jsou členěny podle kalendáře, ke každému zápisu lze přidat fotku, lokaci, data o pohybu a smajlíka zachycujícího vaši náladu. Apka je zdarma, předplatné odemkne další funkce a šablony.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Five Minute Journal
Nemáte čas na psaní deníku? Vždyť stačí pět minut denně! Five Minute Journal má jasně danou strukturu: sepíšete, za co jste dnes vděční a jak si hodláte zpříjemnit den. Pak už jen stačí přidat fotku a máte hotovo!
Android (159 Kč) | **iOS** (129 Kč)

Daylio
Že nemáte ani těch pět minut? A co pět sekund? Přibližně tak dlouho vám bude trvat vyplnění „náladového“ deníku Daylio. Náladu vyjádříte smajlíkem a pro činnosti, které charakterizují váš den, tu máte připravené piktogramy.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Offline Diary
Nelíbí se vám představa, že zápisky z vašeho deníčku putují někam na cloud? Tomu naprosto rozumíme. Deníček Offline Diary se ukládá do paměti mobilu a dá se zamknout heslem. Provedení je spartánské, ale můžete si aspoň upravit barvy.
Android (zdarma)

ZABEZPEČENÍ ÚČTU

Google Authenticator
Dvoufázové ověření nejen pro služby od Googlu. Bezpečnostní klíč můžete do aplikace zadat ručně nebo pomocí QR kódu. Oceňujeme mód tmavého zobrazení, které šetří oči při používání v noci, a možnost exportu na jiné zařízení.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Microsoft Authenticator
Pokud používáte služby od Microsoftu, jistě oceníte apku na rychlé přihlašování pomocí mobilu. Obejdete se bez natukávání hesla – jen potvrdíte přihlášení na notifikaci v telefonu. Apku lze samozřejmě použít i pro dvoufázové zabezpečení jiných služeb a webů.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

Aegis Authenticator
Méně známá, ovšem asi nejpracovnější aplikace pro bezpečné přihlašování. Můžete si upravit podobu aplikace (včetně tmavého zobrazení), ale největší předností je další vrstva ochrany v podobě šifrování a biometrického přihlašování.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

2FA Authenticator
Hledáte spíš aplikaci, která je jednoduchá, přehledná a rychlá? 2FA je tou správnou volbou. Aplikace vygeneruje jednorázová hesla a u některých služeb podporuje také přihlášení pomocí notifikace. Nic víc, nic míň.
Android (zdarma) | **iOS** (zdarma)

CHYTRÉ AUTO

NENÁPADNÁ KRABÍČKA NAVÝŠÍ IQ VAŠEHO VOZU.

Spojení „chytré auto“ se nejčastěji skloňuje v souvislosti s novinkami představenými na autosalonech a veletrzích věnovaných moderním technologiím. Mluví se o vozech, co se dokáží řídit samy, nebo aspoň využívají umělou inteligenci k ulehčení práce řidiče.

I vaše auto může být chytré

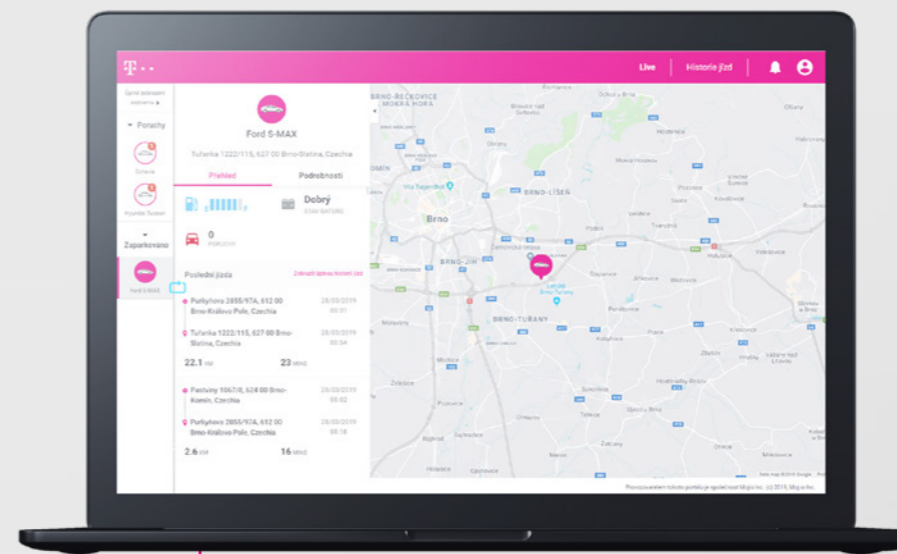
Chytré auto je ale také název nenápadné krabičky a služby, která vybaví pokročilými funkcemi i vůz, jež máte zaparkovaný před domem nebo v garáži. Nemusí to být fungl nové auto s velkým displejem uprostřed palubky, jediným požadavkem je OBD II konektor, který mají všechna auta vyrobená od roku 2001. Pokud si nejste jisti, zda mezi ně patří i váš vůz, vždycky si můžete ověřit kompatibilitu na stránkách www.t-mobile.cz/chytre-auto.

Lokace auta a hlášení o otřesu

Ano, i dvacet let staré auto může být chytré. Co to ale znamená v praxi? Především to, že auto můžete na dálku propojit se svým mobilem. Přímo na displeji telefonu uvidíte, kde se zrovna nachází. To se hodí nejen těm z nás, kteří zapomínáme, kde jsme zaparkovali. Na mapě si můžete třeba vymezit zóny (např. domov) a aplikace vám dá vědět, pokud auto do této zóny vjelo nebo ji opustilo. Dostanete také informace o sebemenším otřesu, ať už za ním stojí „tukanec“, odtažová služba nebo třeba zloděj pokoušející se dostat k autorádiu.

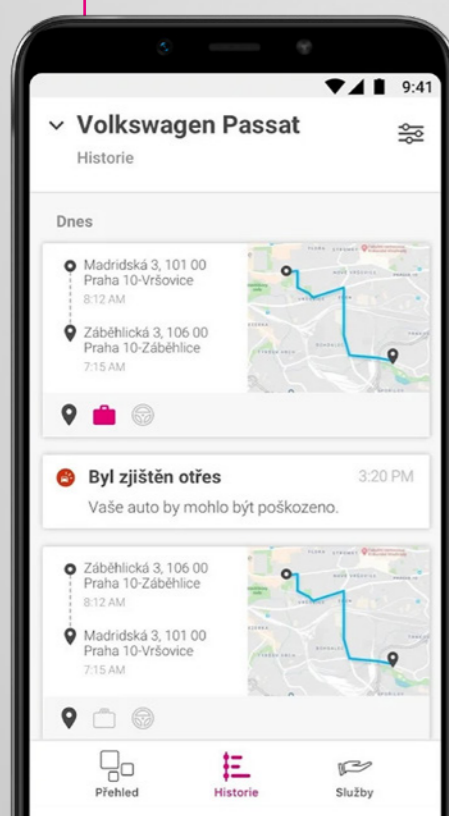
Kondice vozu

Díky napojení modulu Chytrého auta na diagnostický port vozu může aplikace sledovat také kondici auta či aktuální stav baterie a pro některé modely vozů také obsah palivové nádrže. V případě, že vás závada na autě překvapí během jízdy a nebudete schopni pokračovat, jistě oceníte možnost přivolání bezplatné asistenční služby. Platí to nejen pro cesty po Česku, ale ve všech zemích Evropské unie. K dispozici máte silniční službu, odtaž, úschovu vozu, případně i zapůjčení náhradního vozu, zajištění ubytování nebo přepravu posádky domů. Kompletní seznam služeb a podmínek najdete na webu Chytrého auta.



Aplikace má i webovou verzi. Přihlásíte se k ní na www.t-mobile.cz/chytre-auto

Chytré auto zaznamená otřesy i naklánění vozu. O všem vás informuje pomocí notifikace



CHYTRÉ AUTO V KOSTCE



Ochrana auta

- varování o otřesech a naklánění
- notifikace o opuštění nebo přijetí do konkrétní lokality
- upozornění na nastartování auta nebo odpojení zařízení



Sdílení polohy

- přesná poloha vozu, ať už je zaparkované, nebo v pohybu
- možnost sdílení polohy sledování až třech vozů na mapě



Zdraví auta

- sledování stavu baterie a obsahu nádrže
- upozornění na technické problémy a rada, jak je řešit



Statistiky jízdy

- najeté km a rychlost
- styl a doba jízdy

Tip!

Z APLIKACE SI MŮŽETE NECHAT POSLAT SEZNAM JÍZD, A TO JAK VE FORMÁTU PDF, TAK I TABULKOVÉM CSV. FUNKCI NAJDETE V NASTAVENÍ



TO NEJ PRO NOVÝ IPAD

MÁTE IPAD? NEBO SE HO CHYSTÁTE KOUPIŤ A PŘEMÝŠLÍTE, CO JEŠTĚ PŘIHOĎIT DO KOŠÍKU, ABYSTE SVŮJ NOVÝ TABLET VYUŽILI NA MAXIMUM? V TOMTO ČLÁNKU SE MRKNEME NA PŘÍSLUŠENSTVÍ, JEHOŽ KOUPI BY MĚL KAŽDÝ UŽIVATEL IPADU MINIMÁLNĚ ZVÁŽIT, A TAKÉ NA KOUSKY, BEZ NICHŽ SE U TABLETU PRAKTICKY NEOBEJDETE.

1

Apple Pencil

Pokud máte v plánu na tabletu kreslit, bez stylusu to nepůjde. Jasně, můžete zkusit na tabletu tvořit i bez pera, ale zachytit titěrné detaily prstem je o poznání náročnější než hrotem elektronické tužky. V obchodech Applu máte obvykle na výběr ze dvou možností. Starší Pencil 1. generace, nebo novější a dražší Pencil 2. generace. Který vybrat? Předně si dejte pozor, k jakému tabletu stylus kupujete. Každá generace je totiž kompatibilní jen s vybranými modely. Liší se také způsob párování a nabíjení. U novější verze vše probíhá bezdrátově. K nabíjení tak stačí přiložit Pencil k nabíjecí plošce na vrchní části tabletu, kde se přichytí pomocí magnetu. U 1. generace Pencilu musíte zapojit tužku přímo do tabletu pomocí Lightning konektoru, což může být dost nepraktické. Novější model také oproti staršímu podporuje přepínání nástrojů poklepáním přímo na stylus.

Za novější verzi Pencilu zaplatíte 3 490 Kč, za starší verzi cca o tisíc korun méně. Další možností je o poznání levnější varianta od Logitechu. Konkrétně jde o model Crayon. Pero za necelé dva tisíce spárujete s iPadem pomocí Bluetooth a nabíjí se USB-C konektorem. Ale pozor, tento stylus postrádá senzor tlaku (dokáže identifikovat jen náklon) a má horší výdrž baterie. V plné zátěži vydrží na jedno nabití až 7 hodin a zvládne díky své odolnosti i nějaký ten pád. Ideální pro děti na čmáraní, ale ambicióznějším umělcům doporučujeme připlatit za Apple Pencil.

2

Magic Keyboard

Virtuální klávesnice na iPadu je dostávkující maximálně tak pro napsání krátké zprávy, na delší texty budete potřebovat přídavnou klávesnici. Abyste ale s sebou nemuseli nosit několik zařízení (klávesnici, touchpad, obal), přišel Apple s řešením, které z tabletu udělá téměř plnohodnotný notebook.

Magic Keyboard je podsvícená klávesnice, kterou lze klidně srovnat s tou na MacBooku Air. Jedinou odlišností je snad jen absence funkčních kláves. Píše se na ní opravdu dobře a ani při delších textech vás nebudou bolet ruce. Pohodlné je i používání trackpadu, který stejně jako na MacBooku podporuje velké množství dotykových gest. Navíc je klávesnice velmi bytelná a poskytuje iPadu výbornou ochranu. Nemusíte se tak bát, že si tablet v batohu ohnete. S iPadem komunikuje pomocí třech malých pinů na zadní straně. Na klávesnici naleznete také USB-C konektor, ale ten slouží pouze k jejímu nabíjení. Žádné příslušenství do portu bohužel nepřipojíte. K tabletu se klávesnice připevňuje pomocí magnetu, což zvládne každý během pár vteřin. Sklon displeje si můžete podle potřeby nastavit a ve všech polohách je tablet perfektně stabilní. Aspoň tedy v případě, že pracujete u stolu. Práci na klíně nedoporučujeme. Tablet má tendenci se na nestabilním podkladu překlápět.

Připravte se ale na to, že vám „kouzelná klávesnice“ od Applu udělá trochu průvan v peněžence. Za menší verzi pro 11palcové tablety dáte devět tisíc, za 13palcovou variantu pak ještě o tisíc korun více. Levnější alternativou je Smart Keyboard Folio za cenu kolem pěti tisíc korun. Musíte však oželeť trackpad i podsvícení a smířit se s tím, že psaní na ní není tak pohodlné. Obě varianty klávesnic se bohužel prodávají jen v černé barvě. Někdy další odstín by vůbec nebyl na škodu.

Text
Jan Petrášek



4

Paperlike fólie

Do ochrany displeje iPadu byste určitě měli zainvestovat. Nikdo se nechce koukat na nevzhledné škrábance na obrazovce. A pokud jste si pořídili Pencil, abyste na tabletu malovali, můžete s Paperlike zabít hned dvě mouchy jednou ranou. Speciální fólie displej nejen chrání, ale díky své povrchové úpravě vám dodá pocit, jako byste malovali přímo na papír. Povrch je trochu hrubší a obrazovku tabletu lehce zmatní. To by mohlo někomu vadit, ale na druhou stranu, efekt papírového povrchu je opravdu dokonalý. Bohužel nejde zrovna o levnou záležitost a za fólii zaplatíte od pětistovky výše.

5

USB adaptéry

Na iPadu najdete jen jediný USB-C konektor, což ne každému stačí. Naštěstí existuje spousta možností, jak tento problém vyřešit. Ať už chcete využívat k poslechu hudby sluchátka s 3,5mm konektorem, nebo potřebujete k práci starší verze USB portů, není nic jednoduššího, než si vybrat některý z velkého množství adaptérů, které se dají na trhu sehnat. Není tak problém k tabletu připojit třeba SD kartu z fotoaparátu. Náruživí hráči online her pak mohou využít redukci s ethernetovou zástrčkou pro nejnižší odezvu. Ideálním řešením je vícekonektorová redukce, kde máte vše potřebné hezky pohromadě.

3

Smart Folio

Svůj zbrusu nový tablet určitě nechcete hodit do tašky jen tak, hliníkové tělo není zrovna odolné proti vrypům a škrábancům. O displeji ani nemluvě! Takové klíče od bytu pohozené volně v batohu mohou nadělat pěknou paseku. Jako řešení se nabízí kryt přesně šitý na míru vašemu tabletu – Smart Folio. Ten poskytuje ochranu jak přední, tak zadní straně iPadu. Vnitřní stranu pokrývá jemný semiš a z vnějšku je snadno omyvatelný polyuretan. Navíc skoro nic neváží a vašemu tabletu nepřidá na tloušťce více než 2 milimetry. Přichycený je k zadní straně tabletu silnými magnety, a tak se nemusíte bát, že by vám iPad v krytu nedržel. Po zavření předního krytu se displej automaticky uspí, probudí se pak ihned po otevření. Z předního víka navíc snadno vytvoříte jednoduchý stojánek. Smart Folio existuje hned v několika barevných variantách, takže si vybere skutečně každý.

6

Powerbanka

Každý to známe. Baterie se hlásí o nabití a zásuvka nikde. V takových případech je neocenitelným pomocníkem na cestách powerbanka. Čím větší kapacita, tím lépe. Dobrou zprávou je, že ceny jsou v dnešní době již přívětivé a vy jste tak s powerbankou, kterou seženete do tisícikoruny, schopni váš iPad nabít dvakrát až třikrát. A s tím už člověk zvládne i vikendové stanování mimo civilizaci.

GADGETY

NA ROZDÍL OD SCI-FI VYCHYTÁVEK Z VELETRHU CES 2021 JSOU TYTO GADGETY UŽ DOSTUPNÉ NA TRHU!

SANDISK DISK ULTRA DUAL ANEB KDYŽ ÚLOŽIŠTĚ V TELEFONU NESTAČÍ

Každý máme v telefonu data, o něž nechceme přijít. Pracovní dokumenty nebo kontakty, které je třeba pravidelně zálohovat. Fotky a videa, co zabírají spoustu místa, ale smazat je nemůžeme. Kdyby jen šly snadno přesunout... Pro oba účely existuje jednoduché řešení v podobě Disk Ultra Dual Drive Go USB Type-C. Pod honosným názvem se skrývá moderní flashdisk, který umožní snadno přesouvat soubory mezi chytrými telefony, tablety a počítači.

Funguje to jednoduše. Stačí „flashku“ připojit do telefonu a můžete začít přesouvat soubory. Oproti jiným flashdiskům se tento od značky Sandisk liší i tím, že má svoji vlastní aplikaci Sandisk Memory Zone, která pomůže se zálohováním. Nemusíte spoléhat na složité propojování s počítačem nebo posílat data e-mailem. Díky vysokorychlostnímu přenosu můžete data zálohovat rychle a bez starostí. I když jste na cestách. Po zálohování stačí disk připojit do počítače nebo i do jiného telefonu, kde se soubory můžete dále pracovat.

Pokud máte „jablečný“ telefon, nezoufejte. Pro vás je tu obdobné řešení v podobě iXpand Flash Drive Go. Možnosti jsou víceméně stejné, navíc lze soubory ochránit heslem nebo s aplikací iXpand Drive využít funkce automatické zálohy. Majitelé telefonů a tabletů s menší kapacitou ocení, že filmy nahrané na disk lze i přímo z disku spouštět.

Disk Ultra Dual Drive Go USB Type-C je k dispozici v kapacitách od 32 GB do 512 GB, iXpand Flash Drive Go je k dostání ve verzi 64, 128 a 256 GB.

Web: westerndigital.com
Cena: od 369 Kč

GADGETY,
HRÁČKY
I PRAKTICKÉ
VYCHYTÁVKY



ASUS ZENBOOK FLIP S JE NEJTENČÍ KONVERTIBILNÍ NOTEBOOK NA SVĚTĚ

Konvertibilní notebooky od Asusu mají tu výhodu, že se dají používat nejen jako běžné laptopy, ale také jako displeje se stojanem anebo díky dotykovému displeji i jako tablety. Nejnovější přírůstek do této rodiny s označením Flip S navíc dokonale vystihuje ideu nové certifikace pro Intel Evo. Touto certifikací mohou projít pouze ty notebooky, které mají potřebné specifikace.

A právě ty nabízí i nový ZenBook Flip S s nejnovějším procesorem Intel Core i7 11. generace s grafickou kartou Iris Xe, 16 GB paměti, 1 TB SSD, biometrickým zabezpečením Windows Hello a bezdrátovou konektivitou v podobě Bluetooth 5 a Wi-Fi 6 s technologií Wi-Fi Stabilizer, která pomůže odfiltrovat bezdrátové rušení. Kromě toho můžete využít čtyři porty USB-C s technologií Thunderbolt, HDMI bez nutnosti redukce a USB porty typu A.

Tohle všechno najdete v těle s elegantní černou povrchovou úpravou Jade Black a dekoračním panelem z kartáčovaného hliníku. Dokonalé zobrazení pak zajistí dotykový 4K OLED displej s jasnou 400 nitů a certifikací Pantone. To vše při váze 1,2 kg a výdrži 15 hodin na jedno nabití. A pokud by vám přeče jen došla šťáva uprostřed práce, pak se notebook zvládne nabít během 49 minut na 60 % plné kapacity.

Web: asus.com
Cena: od 38 990 Kč



OMEN 27i 2K JE MONITOR PRO OPRAVDOVÉ HRÁČE

Značka OMEN, za níž stojí známá společnost HP, se zaměřuje na hráče. Logo OMEN můžete najít na herních notebookech, počítačích, myších, klávesnicích i monitorech. A právě jeden takový monitor si teď představíme.

Herní 27" monitor s Nano IPS matným antireflexním displejem nabízí rozlišení 2560 x 1440 (QHD) s obnovovací frekvencí 165 Hz a s podporou technologií pro plynulý obraz bez trhání NVIDIA G-SYNC a AMD FreeSync. To vše ještě doplněno o technologii Overdrive, která se postará o rychlou odezvu 1 ms.

Dokonalé pohodlí při hraní snadno zajistí možnost nastavení výšky a náklonu obrazovky. Pro pohodové večerní hraní pak můžete využít RGB osvětlení, které pomáhá snížit únavu očí.

Ani konektivita nezůstala pozadu za ostatními parametry. Vedle klasického HDMI je tu také DisplayPort, jeden klasický USB port a dva porty USB 3.0 pro připojení i toho nejnovějšího hardwaru a příslušenství. Jistě potěší i fakt, že kabely pro DisplayPort, HDMI a USB už jsou obsaženy v krabici společně s monitorem, takže nemusíte kupovat nové.

Web: omen.com
Cena: od 11 990 Kč



PROJEKTOR BENQ GV1 UDĚLÁ KINO I Z VAŠEHO MOBILU

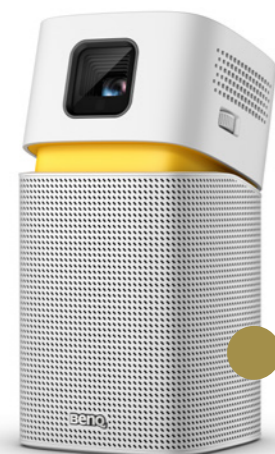
Dneska není problém pořídit chytrý telefon s pořádnou úhlopříčkou. Ale i když si koupíte mobil se sedmipalcovým displejem, na pohodlné sledování filmů ve více lidech je to pořád málo. Co si tak raději pustit film na ploše o úhlopříčce 30 až 100 palců? Tak to dokáže přenosný bezdrátový projektor BenQ GV1 druhé generace. Filmy nebo online videa můžete přehrávat přímo ze svého mobilu.

O jednoduché připojení k telefonu nebo tabletu se postará Wi-Fi, a to jak na frekvenci 2,4 GHz, tak i v daleko volnějším pásmu 5 GHz. Ke spojení můžete využít také Bluetooth nebo USB-C kabel s HDMI redukcí, která je součástí balení. Kvalitní a rovnoměrný obraz pak zajistí otočný pant projektoru a automatická korekce

lichoběžníkového zkreslení. LED lampa projektoru vydrží 30 000 hodin, což je dost na dlouhé roky provozu, i kdybyste projektor používali každý den.

V minulosti byl obecně u všech přenosných projektorů různých značek problém s výdrží na baterii. Ta je u BenQ GV1 gen. II na solidních 3 hodinách, což vystačí na většinu celovečerních filmů včetně Titaniku (pokud tedy oželíte koncové titulky). A když už vás sledování videa přestane bavit, můžete BenQ GV1 využít jako přenosný reproduktor.

Web: benq.cz
Cena: 10 490 Kč



ALL IN ONE PC MSI PRO 24X JE POČÍTAČ V MONITORU

Chcete plnohodnotný počítač, ale nechcete mít u stolu nevzhlednou plechovou krabici, ze které čouhá hromada kabelů? Pak je pro vás ideálním řešením All In One počítač MSI Pro 24X 10M-014EU. To je, jednoduše řečeno, klasický monitor, do něž byly zabudovány všechny komponenty z běžného počítače. Nebojte se, že byste oproti běžnému počítači byli nějak ošizeni. V útrokách displeje, který je jen o kousek širší než běžný monitor, najdete výkonný procesor Intel i3 10. generace, 8 GB paměti a SSD s kapacitou 512 GB.

Antireflexní displej s úhlopříčkou 23,8 palce nabízí Full HD rozlišení s anti-flicker technologií, která stabilizuje jas a snižuje únavu očí. Displej zvládá i redukci modrého světla,

které by jinak mohlo narušovat váš spánkový rytmus.

I když je počítač v displeji prakticky neviditelný, stále nabízí dost portů pro připojení dalších zařízení. Najdete zde dva konektory pro moderní USB 3.1, dva porty USB 2.0 a výstup pro mikrofon a sluchátka. K připojení na síť je vám k dispozici klasický konektor RJ45 anebo Wi-Fi 5. Aby počítač mohl být opravdu bezdrátový, pak svoji klávesnici a myš můžete připojit pomocí Bluetooth rozhraní. Využít můžete ale i HDMI výstup pro připojení druhého monitoru anebo třeba jako výstup pro souběžné sledování filmů na televizi.

Web: msi.com
Cena: 18 990 Kč



MAGIC: THE GATHERING

Píše se druhá polovina devadesátých let a v tmavém koutě jedné průměrné české hospůdky sedí partička podivných existencí, co na střídačku mávají papírovými kartičkami a vykřikují věty jako „v apkýpu tě sesmahnu šokem za dva dymidže“. Takhle nějak vypadalo běžné setkání hráčů Magicu, kultovní karetní hry vytvořené americkým studentem matematiky Richardem Garfieldem. Magic je populární dodnes, i když typická hra vypadá trochu jinak. Částečně i díky mobilním telefonům.

Než se podíváme na to, jak mobily ovlivnily populární karetní hru, pojďme si říct něco o její historii. Hra Magic: The Gathering byla vydaná v roce 1993 firmou Wizards of the Coasts a bez přehánění můžeme říct, že definovala nový žánr – sběratelské karetní hry. Princip je jednoduchý! S balíčkem karet, představujících strašlivé nestvůry, mocné artefakty nebo smrtící kouzla, se snažíte porazit svého soupeře. Pokud chcete lepší a silnější karty, kupujete boostery (karetní rozšíření), u kterých ovšem nikdy nevíte, co v nich otevřete. Můžou to být karty v hodnotě dvaceti korun, ale s trochou štěstí trefíte i vzácný kus za několik stovek. Zároveň můžete karty, které se vám nehodí, vyměňovat s kamarády, nebo je prodat a koupit si ty, co potřebujete. Teď si určitě říkáte, že nejde o nic zvláštního, na stejném principu fungují truhličky, které jsou dnes téměř v každé mobilní hře. Jenže v roce 1993 šlo o něco nevídaného. Magic se stal ze dne na den takovým hitem, že Wizards of the Coast první měsíce nestihali tisknout nové karty.

Další zásadní úspěch přišel v roce 1996, kdy se konal první Pro Tour neboli oficiální turnaj pro 239



Black Lotus

Adds 3 mana of any single color of your choice to your mana pool, then is discarded. Tapping this artifact can be played as an interrupt.

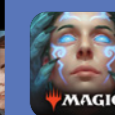
NEJDRAŽŠÍ KARTOU
V HISTORII MAGICU JE BLACK
LOTUS. NAPOSLEDY SE
V DOKONALÉM STAVU VYDRAŽIL
ZA 500 TISÍC DOLARŮ
(CCA 10,6 MILIONU KČ).

vyvolených hráčů. Vítěz Američan Michael Loconto si jako hlavní cenu odnesl 12 tisíc dolarů, což byla na tu dobu mimořádná suma. Češi se do historie Magicu zapsali hned o rok později, kdy se mistrem světa stal náš krajan Jakub Šlemr, a od té doby se na vyšších příčkách turnajů umísťujeme pravidelně. Pro Tour, které dnes známe pod názvem Players Tour, se koná každé tři měsíce a kromě názvu se změnila i odměna. Zahrát si nyní můžete o rovných 250 tisíc dolarů!

Jak šel pokrok kupředu, modernizoval se i Magic. V roce 2002 Wizards of the Coast naplno vkročili do digitálního světa s herním klientem Magic Online. Ten nabízí skoro vše co papírová verze hry. Stejně karty, formáty nebo turnaje, zároveň má ale vlastní ekonomiku. Jinými slovy, pokud si svůj papírový balíček chcete hrát i v elektronické podobě, budete si ho muset za reálné peníze poskládat znovu. Naštěstí funguje i sekundární trh, takže jednoduše koupíte jen ty karty, které potřebujete. Největší nevýhodou Magic Online je zastaralá grafika a rozhraní, které většinu nových hráčů spolehlivě odradí.

Tento nedostatek dokonale napravuje novinka s názvem Magic: The Gathering Arena a nebudeme přehánět, když řekneme, že hlavně díky ní Magic přežil minulý rok. Miliony lidí, kteří nemohli kvůli koronaviru opustit své domovy, si mohli zahrát páteční partičku se svými přáteli alespoň na dálku. A nejen to. Díky Areně se mohly uskutečnit i velké oficiální turnaje, které byly ve své papírové podobě původně zrušeny. Oproti očekávání se Magicu dokonce daří tak, že se chystá další hra, tentokrát diablovka Magic: Legends, a nadto ještě hraný seriál od Netflixu!

MAGIC: PUZZLE QUEST



Magic je sice srdcovka, ale občas si rádi odpočineme u něčeho jednoduššího, jako je třeba Candy Crush. Tak proč nespojit oba fenomény do jedné hry? Něco takového si pravděpodobně řekli i vývojáři z D3 Go! a Magic: Puzzle Quest byl na světě! Hrdinská dobrodružství, sbírání karet a stavění mocných balíků funguje se spoj-3 mechanikami překvapivě dobře. Body potřebné ke hraní karet získáváte spojováním jednotlivých symbolů. Některé vám bodů přidají víc, některé méně – záleží, za jakého hrđinu hrajete. Zajímavé je, že plochu se symboly sdílíte se soupeřem, takže si musíte dávat pozor, co spojíte, abyste mu omylem nenahráli. Co celou hru trochu shazuje, je podprůměrné zpracování. Nepřehledné rozhraní a neintuitivní ovládání je hrozné i na hru z roku 2015. Pokud jí to ale dokážete odpustit, věříme, že vás na pár chladných večerů zabaví. Karet a strategií je opravdu hodně, takže se jen tak neomrzí.

BARVY MAGICU

Jedním z hlavních principů Magicu je rozdělení do pěti základních barev, kde každá reprezentuje odlišnou ideologii a styl hry.



Bílá barva hledá mír, jehož chce dosáhnout nastolením pevného řádu.



Modrá barva pátrá po dokonalosti, kterou chce získat pomocí vědění.



Černá barva lační po uspokojení, k čemuž se nebojí použít bezohlednost.



Červená barva usiluje o svobodu a využívá k tomu odhodlaní a činy.



Zelená barva touží po harmonii, jíž se snaží dosáhnout přijetím.

MAGIC: THE GATHERING ARENA

A Konečně jsme se dočkali! Plnohodnotný Magic se vším všudy dorazil na mobilní telefony! No dobře, zatím jen na Android... A jen na vybraná zařízení splňující přísné hardwarové požadavky... Vlastně je to teprve předběžný přístup, ale to je nám jedno, protože na tenhle okamžik jsme dlouho čekali!

Do Areny jsme se zamilovali hned v uzavřené betě v roce 2017 a od té doby ji aktivně hrajeme skoro denně. Koncem roku 2019 vyšla oficiálně pro Windows, macOS se dočkal loni v červnu a letos se nám konečně naše opečovávaná sbírka karet vejde do kapsy. Mobilní Arena podporuje cross-platform, to znamená, že se dá propojit s PC verzí. Vlastně je to identická hra, jen napasovaná na displej mobilu. Arena je postavená na free-to-play modelu, kdy je většina obsahu, jako boostery nebo vstupy do eventů, dostupná za zlatáky, co získáváte hraním a plněním úkolů. Za drahokamy si potom kromě výše zmíněného můžete koupit nové skiny, avatary nebo Mastery Pass, takže ve výsledku vás hraní nemusí stát ani korunu. Sami jsme od začátku hraní utratili pouze 5 dolarů za startovní bundle, ale to jsme spíš brali jako poděkování vývojářům.

Hlavní myšlenkou Areny bylo zmodernizovat a usnadnit hraní Magicu, což se rozhodně povedlo. Aby

nedošlo k nedorozumění, papírový Magic máme moc rádi, ale kromě zábavy v podobě ničení soupeřů je jeho neidilnou součástí i otravné míchání karet, hledání pravidel, zase míchání, házení kostkou, přidávání žetonů a naposled ještě jedno míchání. Prostě starosti, které v digitální verzi úplně odpadají, protože je za vás dělá počítač a jednotlivé hry jsou tak mnohem svižnější. Další nespornou předností Areny je množství karet, které můžete využít pro stavbu svého balíku. Všechna nová rozšíření, která vyjdou v papírové verzi, se zároveň objeví i ve hře (dokonce o pár dnů dřív), což znamená přes 1000 nových karet ročně. K tomu začali vývojáři přidávat remasterované edice z minulosti Magicu. Sečteno a podtrženo, ve hře je momentálně k dispozici něco přes 4500 karet. Troufáme si tvrdit, že takovým číslem se nemůže pochlubit žádná ze současných mobilních karetních her.

Na co by nám ovšem byly karty, kdybychom je neměli jak využít? Arena naštěstí herními módy nešetří. Constructed formát, ve kterém hrajete se svým postaveným balíkem, se klasicky hraje na dvě výhry (BO3), abyste se nemohli vymlouvat, když vám poprvé přijdou špatné karty. Ne každý má ale čas hrát tři zápasy po sobě, proto někteří hráči volí zjednodušený mód, kdy hrajete každou hru s novým soupeřem

(BO1). BO1 i BO3 můžete hrát buď jen tak pro zábavu nebo v ranked režimu, kde se tisícovce nejlepších hráčů na konci měsíce otevře možnost kvalifikace do prestižních turnajů. Z dalších módů musíme zmínit draft, kde si na střídačku s dalšími hráči vybíráte karty z boosterů tak, abyste z nich postavili co nejsilnější balík a s jeho pomocí se snažte porazit ostatní. Karty, které nadraftujete, si navíc necháte, takže tímto stylem můžete snadno rozšiřovat svoji sbírku. Pokud hrajete už dlouho a vlastníte hodně starých karet, můžete zkusit Historic. Oproti Standardu můžete hrát jakoukoliv kartu (až na pár zakázaných kousků), co v Areně vyšla.

A dost! Na rozepsání všech možností hraní nemáme místo, takže zmíníme už jen poslední dva zajímavé eventy. Prvním je Friday Night Magic, který se – jak je z názvu patrné – koná každý pátek a za jeho splnění můžete kromě karet získat i unikátní kód na speciální odměny. Druhý je Arena Open, turnaj přímo ve hře. Sem se můžete přihlásit za zlatáky a vyhrát až 2 tisíce dolarů. To už stojí za zvážení, ne?

I když to Wizards of the Coast původně neměli v plánu, Arena se kvůli momentální situaci ve světě stala pro mnoho lidí plnohodnotnou náhradou papírového Magicu. Lze tedy očekávat, že se oficiálního vydání mobilní verze pro obě platformy dočkáme velmi brzy.

5 TIPŮ PRO ZAČÍNÁJÍCÍ HRÁČE ARENY

Staré přísloví říká, že nejsilnější kartou ve sběratelských karetních hrách je ta kreditní, a u Magicu tomu samozřejmě není jinak. Pro jeho digitální verzi to naštěstí tak úplně neplatí a MTG Arena se dá bez problému hrát od začátku zdarma. Stačí, když se budete držet našich rad.

1 Vyberte si správný balík
Po splnění tutoriálu budete odměněni patnácti předpřipravenými herními balíky zastupujícími základní barvy Magicu a jejich kombinace. Vyzkoušejte všechny a vyberte si ten, který nejvíc vyhovuje vašemu hernímu stylu. Máte rádi rychlé agresivní hry? Sáhnete po červené frite? Vyhovuje vám pomalejší tempo, kdy máte vše pod kontrolou? Modro-bílý balíček by pro vás mohl být to pravé. Nejdůležitější samozřejmě je, aby vás balík bavil!

2 Plňte všechny úkoly
Denní úkoly jsou vašim hlavním zdrojem zlatáků. Mince následně utracíte za nové karty nebo speciální eventy. Každý den dostanete nový úkol a většinou jde o nějakou triviálnost, jako „znič 25 nepřátelských nestvůr“ nebo „zahraj 30 zelených karet“. Pokud z nějakého důvodu žádný zelený balíček nehrajete, nemusíte zoufat. Jednou denně můžete úkol vyměnit za náhodný jiný. Úkoly můžete mít aktivní až tři zároveň, a tak se nemusíte bát, že vám něco uteče, když si v pátek večer místo Areny pustíte seriál. Pokud máte všechny úkoly hotové, nezapomeňte, že stále můžete získávat zlatáky a náhodné karty za jednotlivé výhry.

3 Vyberte si správný balík (podruhé)
Základní balíky jsou jednoduché, jejich hlavním úkolem je představit, jak Magic funguje. Bohužel nejsou moc silné. Brzy si všimnete, že soupeři proti vám používají mnohem lepší karty, a budete si chtít vyzkoušet ten super balík, kvůli kterému jste už pětkrát v řadě prohráli. Tady ale pozor! Získávání konkrétních karet není v Areně úplně snadné, takže si dvakrát rozmyslete, za co svoje pracně nasbírané wild karty utratíte. Ideální je pracovat s kartami, které už máte, nebo si najít silný, ale levný balík (inspiraci najdete na internetu), s nímž budete snadno vyhrávat a tím vydělávat zlatáky na stavbu vašeho vysněného balíku.

4 Hrajte eventy
Když už se vám podaří postavit použitelný balík a získáte představu o tom, jak funguje, není nic snazšího než ho vyzkoušet ve Standard eventu. Vstupné je 500 zlatých, a pokud sedmkrát vyhrajete, dostanete dvojnásobek a dvě rare (vzácné) karty navíc. Pokud třikrát prohrajete, event pro vás končí, ale stačí čtyři výhry, abyste byli v plusu. Díky této jednoduché matematice se hned po plnění úkolů jedná o nejsnazší způsob, jak získávat zlatáky a rozšiřovat svou kolekci. Další možnost představují Draft eventy, kde nehrajete se svým balíkem, ale stavíte si ho z karet získaných v rámci draftu. Jedná se o neefektivnější způsob získávání karet, zlatáků a drahokamů, ale doporučujeme ho pouze zkušenějším hráčům.

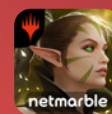
5 Bavte se
Magic je pořád jen hra a hry mají za úkol bavit. Zkoušejte různé balíky, herní módy, eventy, prostě na co máte chuť. Nenechte se do ničeho nutit a hrajte podle sebe. Prohry občas dokáží být frustrující a v takovém stavu začnete dělat chyby, které byste normálně nedělali. Jakmile se začnete rozčilovat, zkuste si dát na chvíli pauzu. Uvidíte, že s čistou hlavou vám to půjde lépe!

K NÁKUPU DRAHOKAMŮ
A BALÍČKŮ NEPOTŘEBUJETE
KREDITKU. ÚTRATU SI
MŮŽETE NECHAT PŘIPSAT
K VYÚČTOVÁNÍ OPERÁTORA.
VÍCE INFORMACÍ NA WEBU
T-MOBILE.CZ/M-PLATBA



ZRUŠENÉ HRY

Ne na každého čekají světlé zítřky a ani slavná značka nemusí být vždy zárukou úspěchu. Svě o tom ví dvě následující hry, jež potkal stejně smutný konec.

**Magic: ManaStrike**

Hra od známých jihokorejských vývojářů Netmarble byla sice inspirována světem Magicu, ale herními mechanikami nejvíce připomínala Clash Royale. Ona to vlastně tak trochu byla kopie Clash Royale. Ze všemožných karet monster, kouzel a hrdinů jste si sestavili herní balík a následně se vydali soupeřit s ostatními hráči do alternativní reality, kterou pro svou potěchu vytvořil hlavní záporák Nicol Bolas. Herní plán byl rozdělen na dvě linie (pozor, tady přišla inovace v podobě horní a dolní linie, místo pravé a levé), na konci každé stála menší věž, za jejíž zničení jste získali bod a otevřeli si přístup k věži hlavní. Její zničení potom znamenalo automatickou výhru. Pokud jste to nestihli do tří minut, hra se přepnula do módu náhlé smrti a vyhrál ten, kdo měl na konci víc bodů. Možná právě kvůli chybějící invenci nedokázal Magic: ManaStrike zaujmout dostatek hráčů a v únoru letošního roku byl celý projekt zrušen.

**Magic 2015**

Hra, která se celým jménem honosně nazývala Magic: The Gathering - Duels of the Planeswalker 2015, vyšla v roce 2014 a šlo o pravý Magic, tak jak ho známe (i když lehce ořezaný). Sbírali jste karty, stavěli z nich balíčky a bojovali proti ostatním hráčům nebo AI. Nové karty jste získávali plněním příběhové kampaně, ale většinou se jednalo o slabé kousky, které váš balík moc nevylepšíly. Proto tu byla i další možnost - nákup boosterů za reálné peníze. A to byl hlavní kámen úrazu! Mohli jste hrát hodiny a stejně jste nezískali karty, které jste potřebovali. Nebo jste si za 60 korun koupili prémiový booster a měli jste je mrknutím oka. Magic 2015 byl prostě nastavený tak, aby z hráčů vytáhl co nejvíc peněz. Další neduhy, jako byly nekompletní sety nebo mizerná optimalizace na mobilní telefony, vedla k tomu, že hra pomalu umírala, až v roce 2019 (mimořádně ve stejném roce vyšla MTG Arena) zmizela z obchodů úplně.



MAGIC: THE GATHERING JE JEDNA Z NEJKOMPLEXNĚJŠÍCH STOLNÍCH HER, COŽ DOKAZUJE I FAKT, ŽE POMOCÍ PŘESNĚ DANÝCH KARET MŮŽETE POSTAVIT „VIRTUÁLNÍ POČÍTAČ“. POKUD VÁS TOTO TÉMA ZAJÍMÁ VÍC, VYGOOGLUJTE SI SPOJENÍ „MAGIC TOURING MACHINE“.

MAGIC: THE GATHERING COMPANION

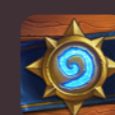


Oficiální Magic: The Gathering Companion sice není přímo hra, zato se jedná o užitečnou pomůcku ke hraní papírového Magicu. Hlavním cílem aplikace je usnadnit organizování malých lokálních turnajů do 16 účastníků. Stačí se přihlásit svým Wizard účtem, najít v okolí hernu, kde nějaký turnaj probíhá, zadat kód eventu, který vám poskytne organizátor, a počkat, až vám aplikace dohodí soupeře. Už se nemusíte bát automatické prohry, protože jste prosvíhli začátek zápasu, když jste si odešli koupit svačinu. Companion vám před každou vaší hrou pošle upozornění! Také odpadá nahanění rozhodčího, abyste mu nahlásili výsledky. Vše proběhne automaticky a vy už jen můžete kontrolovat, jak si v turnaji stojíte. Samozřejmě nesmí chybět užitečné nástroje jako počítadlo životů nebo simulátor hodů mincí. Je nám jasné, že dnes si moc reálných turnajů neužijeme, ale věříme, že brzy přijde doba, kdy se nám Magic: The Gathering Companion bude zase hodit!



DALŠÍ SKVĚLÉ KARETNÍ HRY

Pokud vás svět Magicu nechává chladným, máme pro vás pár tipů na další sběratelské karetní hry, které stojí za to vyzkoušet.

**Hearthstone**

Nekorunovaný král digitálních karetních her vycházející z World of Warcraft. Hra vyšla už před sedmi lety a ostatním karetkám nastavila pomyslnou laťku pěkně vysoko. Za úspěchem stojí nejen silná značka a hráčská komunita, ale hlavně snaha vývojářů přinášet do hry stále nové a svěží nápady. Každý rok hráči dostávají několik tematických rozšíření, příběhové kampaně nebo rovnou celé nové herní módy. Samozřejmě nemůže chybět Tavern Pass a naposledy přidané achievementy. Hearthstone se prostě svého trůnu jen tak bez boje vzdát nehodlá.

**GWENT: The Witcher Card Game**

Když naše oblíbená kratochvíle ze Zaklínače 3 dostala svou samostatnou hru, tetelili jsme se štěstím. Naše nadšení ale bohužel opadlo stejně rychle jako topivec sražený ardem. Ať už za to mohl špatný marketing, nebo předělávání mechanik, s gwentem to na začátku vypadalo zle. Naštěstí se díky loňskému vydání hry na mobilní telefony (a určitě i kvůli oblíbenosti seriálu) dostal zpátky do sedla. Ať už si vyberete, že budete hrát za monstra, nebo třeba Nilfgaard, každá strana má několik použitelných strategií a oproti jiným hrám je víc kladen důraz na hráčův um než štěstí, jakou kartu si zrovna vytáhne.

**Legends of Runeterra**

Riot Games, tvůrci světoznámé MOBA League of Legends, si loni konečně řekli, že přece nebudou poslední, kdo má vlastní karetní hru, a přišli s Legends of Runeterra. Jak se u nové hry dá očekávat, nemá zatím tak velkou hráčskou základnu jako třeba Hearthstone, ale jinak výše jmenovaného konkurenta překonává skoro

ve všech ostatních ohledech. Ať už se jedná o lepší free-to-play model, turnajový režim nebo štědré odměny. Prostě vše, za co je Hearthstone kritizovaný, udělal Riot lépe. Navíc máme jistotu, že o nový obsah nebude nouze. Svět League of Legends je tak obří a rozmanitý, že by stačil na deset podobných her.

**The Elder Scrolls: Legends**

The Elder Scrolls: Legends je strategická karetní hra na motivy slavné a prastaré RPG série. Měla konkurovat úspěšnému Hearthstoneu, ale i přes povedené zpracování a neotřelé herní prvky se jí to nakonec bohužel nepovedlo. Skomírající hráčská základna dokonce donutila vydavatele oficiálně ukončit vývoj a do hry tak od konce roku 2019 nevycházejí žádná nová rozšíření nebo updaty. I přesto ji hlavně díky zajímavé příběhové kampani můžeme doporučit nejen skalním fanouškům, kteří za sebou mají pátý průchod Skyrimem a chtějí ukrátit čekání na šestý díl, ale i všem ostatním milovníkům digitálních kartiček.

**Pokémon TCG Online**

Pokémoni - roztodivné potvůrky z japonských her společnosti Nintendo zná snad každý, tak nás nepřekvapuje, že mají i svou sběratelskou karetní hru. Pokémon TCG Online nabízí skoro vše co papírový originál. Můžete sbírat karty Pokémonů, stavět balíčky, soupeřit s ostatními, a dokonce vyměňovat i karty. Samozřejmě je testování nových balíčků proti umělé inteligenci, a když se budete cítit dostatečně silní v kramflecích, můžete vyrazit bojovat proti reálným hráčům. Jediné, co můžeme vytknout, je freemium model, který nemusí vyhovovat každému. A taky nutnost hrát na tabletu, protože většina mobilních telefonů není podporována.

STOLNÍ
HRY
S APLIKACÍ

CHYBÍ VAŠE
OBLÍBENÁ HRA
S MOBILNÍ APKOU?
DEJTE NÁM VĚDĚT
NA FACEBOOKU!

Tip!



Na stolní hry nedáme dopustit. Je to skvěle strávený čas s rodinou nebo přáteli, únik od přetech-nizovaného světa a taky sranda a dobrodružství. Ať už kupujete koně a pořádáte Dostihy a sázky, vymyslíte společné Aktivity, nebo jenom hrajete šachy... S některými hrami vám mohou pomoci i aplikace. Ne, necpeme vám je, klidně hrajte bez! Jen vám nabízíme několik příkladů nejzajímavějšího využití smartphonu při hraní deskovek. Někdy je apka nezbytná, jindy pomůže, ale v každém případě přinese naprosto nečekanou vychytávku!

Pán prstenů: Putování po Středozemi



U této stolní hry je aplikace naprosto nezbytná. Putování po Středozemi využívá kulis úžasného světa Pána prstenů od J. R. R. Tolkiena, ale nekopíruje události ani z knih, ani filmů, ani následně vydaných dodatků. Přesto mnoho starých známých potkáte, nebo za ně budete hrát. A nemyslíme jen obyčejné skřety, ale Aragorna, Legolase, Gimliho a další.

Aplikace řídí příběhovou kampaň (cca 18 úrovní), při které se postupně vylepšují postavy, získávají nové předměty a celkově postupuje kupředu. Pokud nemáte parféky, nemusíte smutnit, protože díky apce můžete na dobrodružství po Středozemi vyrazit úplně sami! Loni vyšlo rozšíření Stínové cesty (v apce je zanesen!), na letošek se chystá další.

Aplikace: Nezbytná. Bude vás hrou provázet, a proto potěší profesionální česká lokalizace!

Panství hrůzy



Cthulhu! Pokud máte pocit, že jsme při tvorbě časopisu upadli čelem na klávesnici, asi to nebude hra pro vás. Fanoušci napětí, tajemna a paranormálních jevů ovšem vědí, že se na Panství hrůzy vydáme po stopách H. P. Lovecrafta, mistra hororu. Je jasné, že tohle nebude úplně pro děcka, na druhé straně, bát se u stolní hry je stále velmi bezpečné.

V tomto případě je aplikace (Mansions of Madness) skvělým pomocníkem, hru vyložené řídí, staví mapu, nasazuje nepřátele, hlídá předměty a souboje, prostě parťák, jak jen máme u apek rádi! Navíc vám pomůže v začátcích. Přiznejme si, že čtení pravidel k deskovkám je obvykle hodně náročná disciplína.

Aplikace: Nezbytná. Řídí dobrodružství a pomůže v základech!

Krycí jména



Světový hit českého tvůrce Vlaadi Chvátila doslova uchvátil celý svět a u nás „Codenames“ nakonec ovládnou dřívou většinu přátelských večerů. Na stole máte 5 x 5 slovíček a pomocí rafinovaně zvolené nápovědy (opět jedno slovo) musíte spojit co nejvíce z nich. Tedy pozor, spojujete jen ty, které patří vašemu družstvu! Ostatních se snažte vyvarovat, obzvlášť té černé, která znamená okamžitou prohru. Jeden napovídá (vidí „mapku“ rozložení karet podle družstev), libovolný počet hádá. Je to tak strašně simple, že se dá hrát i s dětmi (nápovědy logicky nebudou tak sofistikované), ale užijí si i literáti se slovní zásobou Karla Čapka.

Snad jedinou nevýhodou je, že na smysluplné hraní musí být alespoň 4 lidi, větší počet není na překážku. My hrajeme v dřívější většině kluci proti holkám, resp. ženy proti mužům!

K dostání je i verze obrázková (za nás slabší) a Duel (nezkoušeli jsme). Apka Codenames Gadget vám poslouží jako časomíra, stejně tak vygeneruje napovídací mřížku. Ale bychom byli upřímní, Krycí jména zmiňujeme spíše proto, že je hrajeme nonstop, než že by apka přinesla něco zásadního!

Aplikace: Oželitelná, pokud ovšem máte herní mřížku. Pokud ne, ušetří vám třeba místo v batohu.

Na křídlech



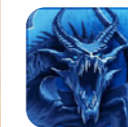
Tohle je stolní hra, která se u Tučků zahrnula na celé vánoční svátky. V podstatě si tu stavíte farmičku amerických opeřenců. Vynášíte jednotlivé ptáčky na hrací pole, ale ještě předtím musíte vyzobat suroviny a postupně naklást vajíčka. Je to parádně rafinované, protože musíte přemýšlet i několik tahů dopředu.

Každý opeřenec navíc přinese nějaké funkce, které musíte zakomponovat do svého masterplánu. Nebo vám minimálně snese nějaké body. Ty můžete získat za společné úkoly (veřejné) i za svoje osobní (tajné). Je to skutečně hodně přemýšlivé a spíše bychom hru doporučili náročnějším hráčům. Líbilo se nám, že žádný hráč nemůže propadnout frustraci v půli hry, protože vše rozlouskne až závěrečné sčítání.

Jako bonus jsou zde popisky, takže se o létající fauně dozvíte spoustu zajímavostí. A právě tady přichází na pomoc apka Wingsong - Songs of Wingspan (Wingspan je anglický název pro Na křídlech). Stačí zamířit na kartičku ptáčka a ten vám rázem z repráčku zazpívá, jako kdybyste ho měli na zahradě. Perfektní doplnění! Apka je zdarma, ale není oficiální. Autorovi můžete koupit na dárku kafe (což jsme samozřejmě udělali). Další apka vám pomůže s počítáním bodů, jiná s hrou pro jednoho hráče.

Aplikace: Doplnkové. Ta nejzajímavější rozezpívá v mobilu všechny ptáčky, další vám pomůže s počítáním.

Descent: Výpravy do temnot



Divákům Stranger Things nemusíme vysvětlovat, ale mnoho lidí třeba Dungeons & Dragons nezná. Jedná se o stolní „Pen and Paper“ pravidla, kdy pomocí papíru, tužky, kostky a především ohromné porce fantazie jeden člověk (Dungeon Master) vymyslí a moderuje napínavou výpravu pro zbylé hráče. U nás bylo nesmírně populární Dračí doupe, pak DM či jako Pán jeskyně.

Descent je tou nejlepší volbou, pokud chcete podobné dobrodružství zažít ve fyzických kulisách (ne naživo, to by byl zase LARP). Pánovi jeskyně se zde říká Pán zla, a pokud nechcete takto jednoho hráče obětovat, pomůžete si právě aplikací. Celou kampaň pak řídí váš smartphone nebo tablet a navíc apka (hledejte Zrození legendy) zjednodušuje nováčkům pochopení hry. Ovšem pravidla budete muset ovládat tak jako tak!

Aplikace: Doplnková. Ale v menším počtu hráčů odpadá nutnost dobrodružství režirovat.



LEGENDY SE VRACEJÍ

MOBILNÍ HRY JSOU V CELOSVĚTOVÉM HLEDISKU NEJVÝDĚLEČNĚJŠÍM ODVĚTVÍM HERNÍHO PRŮMYSLU, A TAK NENÍ DIVU, ŽE SE MNOHO ZNÁMÝCH ZNAČEK, KTERÉ SE PROSLAVILY NA MONITORECH NAŠICH PC, DOSTÁVÁ I NA DOTYKÁČE.



Samorost 2

Po 15 letech poprvé na mobilech a rovnou ve vylepšené verzi!

Originální adventura Samorost 2, která v podstatě odstartovala hvězdnou kariéru českého studia Amanita Design, nedávno oslavila 15. narozeniny. Dárek jsme ale dostali my hráči. Vývojáři vydali novou verzi pro telefony s Androidem a iOS a také pro iPady. Na mobilech roztomilá adventura vychází vůbec poprvé.

Dobrodružství vesmírného skřítky, který pátrá po svém psovi, si užijete s vylepšenou grafikou. Předělání se dočkal také systém pro ukládání pozic (klasický save namísto kódů pro jednotlivé levely), dále byla přidána lupa, achievements a několik drobnějších vylepšení, která ale výrazně zpříjemňují herní zážitky.

Hru Samorost 2 si můžete pořídit za 79 Kč na App Store a na Google Play je dokonce jen za 59 Kč. Vylepšená verze je k dispozici také na PC s operačními systémy Windows a macOS.



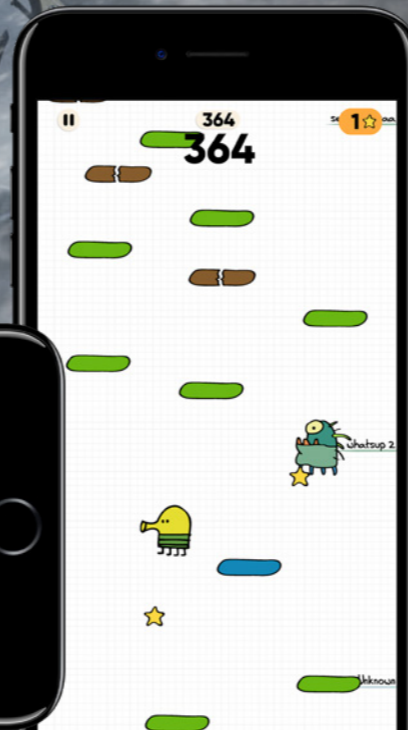
Fruit Ninja 2

Už zase krájíme ovoce!

Kdo vlastnil v roce 2010 iPhone, ten měl na displeji telefonu ikonku hry Fruit Ninja. Zábavná arkáda přišla se zajímavým využitím dotykového displeje a okamžitě se stala hitem. Hráči měli za úkol rychlými tahy prstu po displeji krájet ovoce a vyhnout se nástrahám v podobě bomb.

Jádro hry bylo zachováno i ve hře Fruit Ninja 2. Je neuvěřitelné, že jsme na pokračování hitu museli čekat deset let! Na první pohled vypadá novinka skoro identicky, brzy si ale všimnete vylepšení v podobě power-upů, které zpomalují čas, násobí body nebo množství ovoce. Další inovace se odemykají postupně. Zahrajete si nové herní módy

NÁVRAT DO ROKU 2010? KDEPAK, TOHLE JSOU HORKÉ NOVINKY NA HERNÍ SCÉNĚ!



CO SE CHYSTÁ...

Company of Heroes: Opposing Fronts

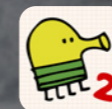
Na povedený mobilní port legendární válečné RTS Company of Heroes, který vyšel v září, naváže Opposing Fronts se dvěma novými kampaněmi. V první povedete britské vojáky v bitvě o Normandii, která vyvrcholí osvobozením města Caen, ve druhé pak převezmete velení nad německými tankisty u Rýna.

Company of Heroes: Opposing Fronts vyšel původně v roce 2007 jako samostatné rozšíření původní hry. Mobilní verze bude distribuována jako DLC přes Company of Heroes. Jinými slovy, pokud si chcete mobilní Opposing Fronts zahrát, musíte nejprve investovat do Company of Heroes. Datum vydání ani cena zatím k dispozici nejsou. Víme jen tolik, že hra vyjde letos, a to jak pro iOS, tak i pro Android.



včetně online multiplayeru, kde závodíte s hráči z celého světa ve sbírání bodů, nebo mód Fruitar Hero (sekání do rytmu), odemknete nové avatary a meče a brzy získáte i vlastní ovocnou zahrádku, ve které si můžete vypěstovat třeba některý z pěti druhů herních měn.

Měn? To není jediný „neduh“, který se do pokračování infiltroval. Ve Fruit Ninja 2 si můžete také koupit Season Pass, s nímž získáte zajímavější odměny. Samozřejmě do nákupu vás nikdo nenutí, a pokud budete porcovat ovoce jenom rekreačně, nemusíte utratit ani korunu.



Doodle Jump 2

Legendární hra Doodle Jump se dočkala pokračování

To, co jsme psali o Fruit Ninjovi, platí i o Doodle Jump. Teda s tím rozdílem, že původní Doodle Jump vyšel už v roce 2009. Kdo nehrál, ten o hře aspoň slyšel (třeba díky seriálu Teorie velkého třesku). Triviální hopsačka zanechala výrazný otisk v popkultuře.

Podají se nově vydanému pokračování navázat na úspěch jedničky? Na první pohled je to ta samá primitivní skákačka. Mimozešťan skáče a hráč nakláněním telefonu určuje směr. Po levelech jsou rozmístěny vylepšovačky, jako například jet pack, ale i nepřítelé, kteří vás srazí zpátky na zem.

Jak se tedy pokračování odlišuje od originálu? Pár rozdílů tu je. Když opomeneme (v rámci možnosti) vylepšenou grafiku, tak je největší novinkou systém sbírání hvězdiček, s nimiž si odemykáte nové postavy. Ale pozor, s každou novou postavíčkou přichází ruku v ruce i nové prostředí a nepřítel! Jako pračlověk si musíte dávat pozor na dinosaury, jako mimozešťan na létající talíře a jako Aladin na džiny.

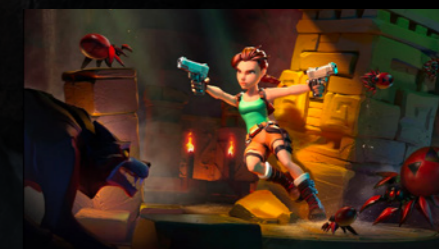
Hra je ke stažení zdarma (zatím jen pro iOS), ovšem obsahuje reklamu. Pokud vám reklamní

Tomb Raider Reloaded

Letos vyjde i nová hra s Larou Croft v hlavní roli, o klasický Tomb Raider ale nepůjde. Novinka Tomb Raider Reloaded je určena exkluzivně pro mobilní telefony a prý máme čekat akční arkádovou hru, která bude ke stažení zdarma.

Tolik oficiální popis. Ve skutečnosti je hra variací na mobilní hit Archeru. Čekají na vás stovky arén plných nepřátel. Má to ale jeden háček: Lara střílí jen, když stojí na místě. Prostorů, ale také třeba Lařino oblečení, ovšem odkazuje na první díl.

Projekt dostalo na starost studio Emerald City Games, které je podepsané například pod strategií G.I. Joe: War on Cobra. Na vývoji spolupracuje také londýnská pobočka Square Enix. Hra by měla vyjít někdy v tomto roce.



bannery vadí nebo chcete podpořit vývojáře, tak si je můžete nechat odstranit za jednorázový poplatek 129 Kč.



Titan Quest: Legendary

Titán mezi akčními RPG je konečně hratelný i na mobilech!

Titan Quest je celkem povedené akční RPG zasazené do kulis antického Řecka. Nejprve vás trápí banditi číhající u pověstných řeckých cest, ale jakmile se dostanete v příběhu trochu dál, budete čelit i mytickým monstřům včetně třeba hroživé Hydry.

Dnes již legendární RPG vyšlo poprvé v roce 2006 na PC, následovaly porty na PS4 a také na mobilní telefony. V aplikacích jsme o hře naposledy psali v souvislosti s už druhou změnou vydavatele. Ano, hra už vyšla na App Store a Google Play třikrát a pokaždé jako samostatný titul. To znamená, že pokud hráči některé z původních verzí chtěli aktualizace a opravy, které hra zoufale potřebovala, museli si ji znovu koupit. Nutno dodat, že zatím poslední vydavatel - společnost HandyGames - se o hru příkladně stará. Opravil mnoho chyb, přidal podporu pro nové mobily, a dokonce připojil českou lokalizaci.

A co ta nová, čtvrtá verze? Nebojte, tentokrát hru nepřebrala nová firma, Titan Quest je stále v rukou HandyGames. Novinka představuje edici Legendary, která kromě původní hry obsahuje také všechny datadisky. Zasazení dodatku Atlantis a Ragnarok je jasné podle názvu a ve třetím DLC s názvem Immortal Throne se podíváte do podsvětí.

Tip: Obsah z Legendary edice se dá dokoupit i samostatně v původní hře. Nákupy lze jak na Androidu, tak i na iOS hradit pomocí mobilní platby T-Mobile. Platba se přičítá k vašemu pravidelnému vyúčtování nebo strhne z kreditu, máte-li Twist kartu.

NEJOČEKÁVANĚJŠÍ HRY ROKU

1 The Witcher: Monster Slayer

The Witcher: Monster Slayer je vůbec nejdůležitějším projektem na této dvoustraně. Nejde o klasickou mobilní hru, kterou si pustíte v práci, když se zrovna šéf nevidá. Jestli chcete v mobilním Zaklánači něco dokázat, musíte se vydat ven – do města, do přírody. Příšery nebudete chytat jako v Pokémon GO, kde se hra inspirovala, tady s nimi budete skutečně bojovat. Zásadní je příprava i zkušenostní úroveň vašeho hrdiny. Musíte si namíchat správné lektvary a oleje, vyrobit výbušniny a tak podobně. Zaklánači jsme se věnovali v minulém čísle, tak se nechceme opakovat. Dodáme jen, že hra už se testuje ve vybraných zemích čili světová premiéra je blízko.

2 Pocket City 2

Jediná nezávislá hra v našem přehledu. První díl si nás získal svou jednoduchostí. Pocket City je snad jediná stavitelská strategie, co se hraje dobře na mobilu. Místo titěrných baráček se tu staví celé zóny (rezidenční, průmyslové, rekreační, komerční), takže se obejdete bez lupy. Dvojka zjednodušené budování města zachová, vývojáři ovšem přešli na 3D engine, který město náramně sluší. Prý mají i spoustu nápadů na vylepšení herních mechanismů, na detaily ale byli skoupí. Musíme jim věřit, doufat a čekat. „Snad to stihneme dodělat někdy v roce 2021,“ slibují nejistě.

3 Diablo Immortal

Diablo je legenda, co propůjčila žánru akčních RPG označení „diablovka“, takže mobilní verze v našem přehledu nesmí chybět. Faktkem je, že mnozí fanoušci Diabla mobilní verzi moc nevěří. Vadí jim, že slovnitý Blizzard svěřil vývoj hry námezdnímu týmu čínských vývojářů

nechvalně pověstnému tým, že hry seká jako Baťa cvičky. První ukázky ale vypadají fantasticky. Hra má unikátní příběh zasazený mezi události Diablo II: Lord of Destruction a třetí díl, šest tříd (barbar, mnich, čaroděj, lovec démonů, nekromancer a crusader) s unikátním stylem boje, z nichž si vybere každý, a sympaticky vyřešené ovládání, které bývá u mobilních her často slabinou. Na levé části je joystick pro ovládání pohybu, na pravé pak útoky a speciální schopnosti. Některé aktivujete tapáním, jiné můžete tahem prstu cílit na konkrétního nepřítele nebo skupinu nepřátel. Neoddělitelnou součástí hry je multiplayer. Vždy se najde skupinka bojovníků, k níž se můžete připojit – být jen na chvíli.

4 Path of Exile Mobile

„Mobilní hry za moc nestojí,“ říká herní vývojář na úvod videa, jehož cílem je představit mobilní verzi diablovky Path of Exile (a to jsme použili nejmírnější možný překlad). Ve videu také zazní jasný výpověď do konkurenčního Diabla („nechtěli jsme si na práci najmout nějaké externí studio“), ale hlavně vysvětlení, jak se mobilní Path of Exile liší od hry pro PC a konzole. Krédo týmu zní „žádné kompromisy“. Jedinou změnou je uzpůsobení ovládání pro dotykové displeje. Jinak si hra zachovala veškerou komplexitu originálu včetně šíleně rozvětveného stromu dovedností i sympatický ekonomický model. Hráči nemusí platit za nic, mohou si ale dokoupit přidavné sloty pro uložení posbíraných předmětů a nějakou tu parádu v podobě skinů, petů, efektů kouzel a tak podobně.

5 Total War Battles: Warhammer

Slavná série Total War je na mobilech reprezentována pěti hrami: jedna hra karetní, jedna F2P strategie a tři porty starších strategií z PC. Novinka Total War Battles: Warhammer má být vytvořena mobilům na míru. Na hře

pracuje čínský NetEase, ovšem jak je patrné z prvních ukázek, vývojáři se striktně drží vzoru v podobě PC her od Creative Assembly. Můžeme se tak těšit na klasickou Total War strategii s tahovou a real-time částí. Na tahové před sebou máte mapu světa, kde jsou vymezena vaše a nepřátelská území. Jakmile se vaše figurka střetne s nepřítelovou, přesouváte se do soubojové fáze, která se odehrává v reálném čase. NetEase slibuje obrovské bitvy, ve kterých se utkají stovky jednotek. Orkové, goblini, skaveni a další kreatury z pestrého světa Warhammeru.

6 Pokémon Unite

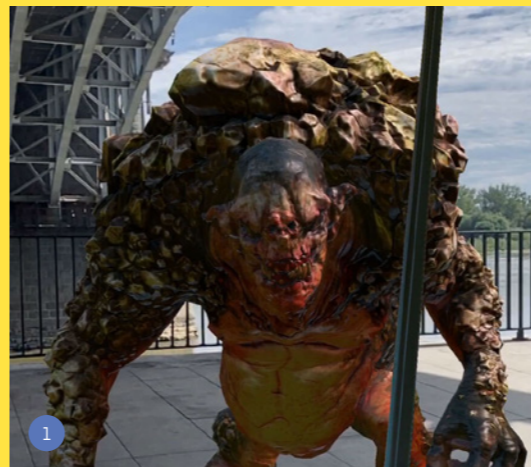
Ano, i letos se můžeme těšit na novou pokémenskou hru. Tentokrát půjde o zástupce žánru MOBA. Dva týmy o pěti hráčích se utkají v symetrických arénách, každý ovládá nějakého základního pokémona. Nejprve musíte nahnat body tím, že porazíte co nejvíce divokých pokémonů. S každým vyhraným soubojem se váš pokémon zlepšuje a brzy se vyvine na novou úroveň. Z Charmandera se stane Charmeleon a z toho pak hrozivý Charizard. S novou podobou dostává pokémon také nové schopnosti. Hráči si dokonce mohou volit, jakým směrem se bude jejich příšerka vyvíjet. Tedy jestli bude například útočit na dálku, nebo na blízko. Hra Pokémon Unite vychází na mobilech i na konzoli Nintendo Switch. V obou případech bude ke stažení zdarma.

7 Plants vs. Zombies 3

Pokračování oblíbené mobilní série už je na Google Play přes rok, zatím si ale hru mohou stáhnout jen hráči ve vybraných zemích, které autoři využívají k testování nových mechanismů. Novinek je celkem dost. Válka zombií proti rostlinám se tentokrát přesouvá na menší, vertikální bojiště, takže vše obstaráte jedním prstem. Pro energii už nemusíte sázet slunečnice, získáváte ji automaticky. Samozřejmě se můžete těšit i na spoustu nových rostlinných a zombie vojáků, souboje s bossy a zajímavě zní i prvek budování města. Snad to ale vývojáři s těmi změnami nepřeženou!

8 Project Cars GO

Po mnoha letech vývoje konečně vyjde mobilní odnož závodní série Project CARS. Pokud ale čekáte realistický závodní simulátor, můžete být zklamaní. Mobilní hra je extrémní arkádou. Hráč tu ani nezatačí, na starosti máte jen řazení (tapnutí ve správný moment) a brzdění (podržení prstu na displeji). Úspěch v závodě tak spočívá v dokonalém načasování řazení a brzdění. Aby to nebylo úplně primitivní, v některých disciplínách musíte také – podobným způsobem – zahřívát pneumatiky nebo túrovat motor. Velký důraz je kladen i na sbírání a tuning aut. Ve své garáži budete mít závodní monoposty, veterány, prototypy, klasická auta, GT3 a další závodní speciály.



DOČKÁME SE?

Letos bychom se mohli dočkat také mobilních verzí úspěšných multiplayerových stříleček Call of Duty: Warzone a Apex Legends. První jmenovaná ještě nebyla oficiálně oznámena, mluví se o ní jen kvůli zmínce v pracovním inzerátu na stránkách vydavatele. Na PC a konzolích Warzone slaví úspěchy především díky skvěle nastavenému módu battle royale, který podle našeho názoru patří k největším slabínám Call of Duty: Mobile. Mobilní Warzone tudíž dává smysl. Apex Legends spadá do stejného žánru, namísto běžných vojáků zde ale bojují o přežití hrdinové se speciálními schopnostmi. Podle posledních informací dostal hru na starost čínský Tencent, který se postaral také o mobilní verze PUBG a Call of Duty.

Text
Martin Havlíček

JÍDLA

GASTROMAPA

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Dá se někde v okolí dobře najíst? Zeptejte se gurmána Lukáše Hejlíka a můžete si být jisti, že něco najdete. Gastromapa je jednoduchá databáze vyzkoušených restaurací, kaváren a hospod ze všech koutů Česka.

PALEOSNADNO

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Vyhýbáte se masu, sacharidům nebo třeba nějakému alergenu? V alternativní kuchaře Paleo-nadno si můžete vyfiltrovat recepty podle svých potřeb a stravovacích návyků. Podmínkou je registrace.

VÍŠ CO KUPUJES?

Android (zdarma)
Kdo má čas na luštění miniaturních písmenek na etiketách? Stačí je naskenovat pomocí této aplikace a víte vše podstatné, tzn. alergeny, ččka, palmový olej i náhražky cukru. Dokonce zobrazuje i průměrnou cenu.

FOODGROOT

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Foodgroot hledá kvalitu potravin. V potaz přitom nebere jen složení, ale i mnoho dalších hodnot včetně třeba původu či ekologie. Uživatel se může rozhodnout podle toho, co jej zajímá.

TASTY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Kuchařka pro úspěšnou dobu. Recepty mají formu videa krátkého jen několik desítek sekund. Abyste si nemuseli postup přehrávat neustále dokola, aplikace video rozkouskuje do jednotlivých kroků.

ČESKÉ APLIKACE

TOP APLIKACE

Android (zdarma)
Denně aktualizovaný katalog těch nejzajímavějších her a aplikací, doplněný recenzemi, nápady a tipy. Vše je pečlivě otestováno, takže se nemůže stát, že si mobil „zašpiníte“ nějakým reklamou provrtaným brakem.

NEWSKIT

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nová čtečka zpráv, která zabodovala na přehlídce AppParade. Zprávy bere jen z ověřených zdrojů a dále je filtruje podle vašich preferencí. V dnešní uspěchané době oceníte také stručné shrnutí článku.

DOBŘÝ ANDĚL

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Díky aplikaci Dobrý anděl se dozvíte, kam konkrétně vaše peníze putovaly. Příspěvky jdou do posledního haléře na pomoc rodinám s dětmi, které se potýkají s vážnou nemocí.

SMASHING FOUR

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Geewa se proslavila svým kulečnickem, který hrály miliony lidí denně. Smashing Four na kulečnick svém způsobem navazuje. Tady ale nehrajete s obyčejnými koulemi, ale s hrdiny, přičemž každý má unikátní schopnosti.

WARFRIENDS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Originální česká střelka. Nebo bychom měli říci spíše strategie? K dispozici máte nejen arzenál zbraní, ale také armádu vojáků bojujících po vašem boku.

HUDBA

SHAZAM

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Aplikace umí skvěle poznat, co za hudbu zrovna hraje v rádiu či televizi. Shazam nabízí light verzi zdarma, plná stojí lehce přes kilo. Alternativou je Soundhound, který má i verzi pro WP.

SPOTIFY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Nejpopulárnější streamovací hudební služba nabízí třicet milionů skladeb za 6 eur na měsíc. Rodinný program vyjde na 9, ale zahrne až pět lidí!

EDJING

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jednoduchá aplikace na míchání hudby na mobilu. Na displeji telefonu se vám ukáže mixážní pult, na kterém můžete spojit dvě svoje empetrojky, přidat nějaké ty efekty, skrečovat...

DOUBLETWIST

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Přehrávač pro fajnšmekry, kteří požadují víc než jen „aby to přehrávalo empetrojky“. DoubleTwist umí i FLAC nebo ALAC, honosí se vymakaným ekvalizérem, a dokonce vám k albu stáhne i obal!

BEATS AND LOOPS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Pravá ruka kytaristy. Nebo spíš noha? Přesně tak se totiž apka ovládá. Přejetím nohou nad kamerou nahráváte hudbu do smyčky nebo třeba spouštíte bicí.

PRODUKTIVITA

MŮJ T-MOBILE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Díky aplikaci Můj T-Mobile okamžitě víte, kolik minut jste provolali či kolik dat jste postahovali mobilním internetem. Přímo z aplikace se pak dají nastavené limity navýšit.

MICROSOFT OUTLOOK

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
E-mail a kalendář v jednom a v obou případech provedená apka. Automaticky filtruje důležité e-maily, zobrazuje poslední přílohy, kontakty i blížící se události. Vyhledávání funguje na jedničku.

TODOIST

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Úkolovník, ve kterém si zorganizujete a rozplánujete své pracovní povinnosti. Aplikace je přehledná a zapisování úkolů je bleskurychlé. Todoist nabízí i možnosti spolupráce.

DISK GOOGLE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Čím dál praktičtější internetové úložiště na všechno možné. Nyní můžete podobně jako na Dropboxu automaticky zálohovat obsah konkrétních složek na počítači, a to napříč všemi chytrými zařízeními, co používáte.

ADOBE SCAN

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Aplikační skener dokumentů pracuje rychle, precizně a nabízí funkci, o níž se většině stolních zařízení může jen zdát. Dokáže rozpoznat text v naskenovaných dokumentech. Dokonce i v češtině!

VZDĚLÁNÍ

DUOLINGO

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Duolingo je naše oblíbená aplikace! I díky tomu, že tým českých dobrovolníků pomohl přeložit aplikaci do češtiny a teď se můžete učit angličtinu ve své mateřštině!

SNIP

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Snip je vaší tajnou zbraní v souboji s matkou. Mobilem vyfotíte příklad (klidně i psaný text) a aplikace nejenže jej obratem vypočítá, ale ještě vám prozradí, jak k výsledku přišla. Podobně funguje také PhotoMath.

DROPS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Drops představuje takový doplněk Duolinga nebo jiných jazykových lekcí. Každý den vás naučí zásobu nových cizích slovíček. Rychle a bezbolestně. Celý proces včetně procvičování trvá jenom pět minut.

NAUČ SE PRAVOPIS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jednou za čas si procvičte český pravopis, to se hodí naprosto každému! Apka Nauč se pravopis navíc obsahuje taháky na nejčastější chytáky a v Obchodě Play podporuje i systém odměn.

TINYCARDS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Známé kartičky pro učení cizích slovíček. S Tinycards se ale nemusíte memorovat jen anglinu nebo němčinu, v nabídce jsou desítky tisíc tematických karetních balíčků z mnoha různých předmětů.

TOP 100 APLIKACÍ

ZDRAVÝ STYL

MOVESUM

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Kolik piv jste za dnešek ušli? Nevíte? Dočtete se to v Movesum! Tento nevědění krokeměr převádí spálené kalorie na jídlo a nápoje, díky tomu, že tým českých dobrovolníků pomohl přeložit aplikaci do češtiny a teď se můžete učit angličtinu ve své mateřštině!

KALORICKÉ TABULKY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Snídáte-li půl kilo bůčku, asi vám Kalorické tabulky nevnutíme. Pokud ale máte chuť sledovat příjem kalorií nebo si sestavit jídelníček na míru, takhle aplikace vám nesmí v mobilu chybět.

ACTIONDASH

Android (zdarma)
Nemáte někdy pocit, že neovládáte mobil, ale že mobil ovládá vás? ActionDash vám nabídne podrobné statistiky: kolik času trávíte v aplikacích, kolik dostáváte notifikací, i toho, kolikrát vezmete mobil do ruky.

CALM

IOS (test zdarma)
Android (test zdarma)
Je anglicky a placená. Neodradili jsme vás? To je dobře, Calm je totiž vynikající meditační apka, která vás naučí cvičení pro zmírnění stresu, kvalitní spánek apod.

ULÉKAŘE.CZ

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Lékařské konsorcium ve vaší kapse. Máte zdravotní problém nebo jen zvědavý dotaz? Zeptejte se odborníků v oboru. Za dotazy se sice platí, ale databáze již zodpovězených dotazů je zdarma.

FOTO

FOTKY GOOGLE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Bezplatné úložiště fotek od Googlu můžete využít k uvolnění místa v mobilu. Prostě si všechny své snímky a videa nahrajete do cloudu! Chytrý asistent vám v nich udělá pořádek a výrazně tím usnadní vyhledávání konkrétní fotky.

MOMENT - PRO CAMERA

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
RAW, EXIF, ISO. Znáte význam těchto termínů? Pokud ano, profesionální fotografická aplikace Moment je tím pravým pro vás. Stojí za ní výrobci čoček pro focení mobilním telefonem a je to znát!

PRISMA

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nechte si namalovat portrét od Picassa nebo od van Gogha! S aplikací Prisma je to otázkou několika kliknutí a chvíle čekání. Obvyčnou fotku promění v obraz jak od mistra!

SNAPSEED

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Mobilní Photoshop, který dokáže ovládat opravdu každý. Stačí vám k tomu bez přehánění jeden prst. Bohatou paletou nástrojů vás provedou tutoriály v češtině.

GALLERY GO

Android (zdarma)
V podstatě identická aplikace jako Fotky Google, jen je menší a není propojená s cloudovým úložištěm. Jako galerie a editor fotek funguje skvěle.

VIDEO

LUMAFUSION

IOS (499 Kč)
Cenovka opravdu není překlep. LumaFusion je mocný editor videa, který se v lecčms vyrovná i profesionálnímu softwaru pro počítače. A cena takových programů se pohybuje ještě o řád výše...

YOUTUBE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Vyhledávání je svižné a navíc máte v možnostech mnoho kategorií, pokud se nudíte a chcete sledováním zabít čas. Vy se nudíte? Tak si pojdte zkusit udělat vlastní video!

POWERDIRECTOR

Android (zdarma)
WP (zdarma)
Celovečerák mobilem asi nenatočíte, ale kvalitní domácí video není problém. PowerDirector je mocná, a přesto intuitivní stříhová aplikace, ve které snadno spojitě několik klipů v jeden filmeček.

MOTION STILLS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Odpověď Google na rozhybané Live Photos. Krátké filmečky v podání Googlu jsou krásné stabilizované a snadno se zveřejňují na internetu díky podpoře rozšířeného formátu GIF.

FXGURU

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
S aplikací FXGuru můžete do svých videí přidat všechno, čím se chlubit správný hollywoodský trhák - výbuchy, padající helikoptéry, plamenomety i plavidla mimozemšťanů létající po obloze.

INFORMACE

POCKET

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Pokud nemáte čas si něco přečíst na svém webu, uložte si to do Pocketu na později. Články jsou tam i offline a ještě neobsahují zbytečné obrázky či reklamu. Aplikace navíc oplývá přehledným designem.

FEEDLY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Po smrti Google Reader přišlo Feedly, které vám zajistí přísun všech vašich oblíbených zpravodajských kanálů. I zde se můžete těšit na moc pěknou prezentaci zpráv.

FILMTORO

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Když nevíte, jaký film nebo seriál si pustit, doporučíme nakouknout do FilmToro. Apka obsahuje rozsáhlou databázi s hodnocením i informacemi včetně toho, kde si daný film můžete půjčit.

PODCASTY GOOGLE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jednoduchý přehrávač podcastů od Googlu. Nové podcasty můžete přidávat přímo z vyhledávače a aplikace sama ohlídá, zda nevyšel nový díl. Součástí je také databáze populárních podcastů.

TAPITO

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Představte si noviny, které píšou jen o tom, co zajímá právě vás. Takhle nějak funguje aplikace Tapito. Přináší vám do mobilu zprávy na míru. Výběr se třídí také podle toho, jak na konkrétní články reagujete.

HERNÍ EVERGREENY

CANDY CRUSH FRIENDS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nejnovější díl legendární puzzle série. I tady spojíte bonbónky do řad, ovšem tentokrát máte pomocníky se speciálními schopnostmi. Nemluvě o hezčí grafice a nových výzvách. Prostě pokračování, jak má být.

AMONG US

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Na palubě vesmírné lodi se pohybuje sabotér a na vás je zjištění, kdo z hráčů to je. No a pokud hrajete za sabotéra, vašim úkolem je samozřejmě nebýt lapen (a zneškodnit všechny hráče).

HEARTHSTONE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jednou z dlouhodobě nejúspěšnějších mobilních her jsou karty. Zapomeňte na prší nebo karnastu, Hearthstone je trochu jiný druh karetní hry. Karty reprezentují kouzla, přisěry a další fantasy zbraně a cílem je zneškodnit soupeře.

CLASH ROYALE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Malá aréna, na každé straně po jednom hráči a mezi nimi hrací karty v podobě jednotek, které se mezi sebou řežou hlava nehlava. Jednoduchý koncept, geniální hra.

DROP7 BY ZYNGA

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Skvělá hra s číslicky, kde musíte koumat podobně jako v Tetrisu, aby vám kolečka nepřerostla až do stropu. Ovšem netlačí vás čas, i proto na rafinovaném systému milovníci numerických her snadno ujedou.

PITÍ

VIVINO WINE SCANNER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Vivino je pro znalce vín i ty, kteří vínu vůbec nerozumí. Prvním poslouží jako vinařský deníček, druhí díky Vivinu posbírají různé tipy a doporučení. Aplikace umí rozpoznat etikety a řekne vám, jak je dané víno dobré.

ALKOHOLMETR

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Vypočítávání promile i zbytkového alkoholu je přesně to, co aplikace zvládá perfektně. S Alkoholmetrem užijete večer spoustu srandy a ráno vám může zachránit papíry. Raději jděte pro Alka-Seltzer pěšky!

UNTAAPPD

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nespokojíte se s tím, co čepují u vás Na Růžku? Untappd je sociální síť pro pivaře. Objevujete, pijete, hodnotíte a družíte se s ostatními pivními fajšněmekry. Tak na to se napijem!

PITNÝ REŽIM

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nepřehledný pitný režim může způsobit bolesti hlavy i sklony k tloustnutí. Aplikace Pitný režim vám pomůže zjistit, kolik tekutin máte denně vypít, a zároveň vám připomene, že tak máte učinit. A navíc má i vlastní widget!

COCKTAIL FLOW

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Pravá ruka barmanů – profilů i amatérů. Nápoje vyhledáváte podle typu, základní ingredience nebo země. Instrukce jsou sice v angličtině, ale díky stručnosti a strukturovanosti jim bude rozumět každý.

POČASÍ

ACCUWEATHER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Populární aplikace pro předpověď počasí prošla kompletním redesignem. Nově je centrem apky minutová předpověď, která ukazuje změny teploty a srážek na časové ose. Funguje celkem spolehlivě!

TODAY WEATHER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Předpověď počasí, která vsází spíše na jednoduchost a příjemné zpracování. To platí i pro její widgety. Součástí aplikace je ale i meteoradar a dlouhodobé statistiky.

WINDY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Předpověď počasí pro náročná. Ve Windy najdete nejen teploty, srážky, ale také předpovědi prašnosti, větru a desítek dalších faktorů. Česká aplikace se osvědčila při nedávném hurikánu Irma.

SMOG ALARM

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
To, že venku neprší, ještě neznamená, že je ideální den na procházku. Ohrožovat vás může i smog. Smog Alarm shrnuje naměřená data ze stanic po celé ČR. K dispozici je i widget přímo na plochu.

IN POČASÍ

IOS (89 Kč)
Android (zdarma)
Velmi pěkná, česká aplikace, dostupná pro iOS i Android. Aplikace má údaje o teplotě na desetinu přesně a navíc pro Androidy nabízí velmi pěkné widgety. Nejen lyžaři zkusí také yr.no.

SOCIÁLNÍ SÍTĚ

FACEBOOK

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Kdo není na Facebooku, jako by nebyl, to asi stále platí. Trend je jasný a už loni překonali uživatelé z mobilních zařízení tradiční webaře. Samostatně funguje i Facebook Messenger.

INSTAGRAM

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Parádní aplikace založená na jednoduché, avšak mocné úpravě fotek a jejich následném sdílení, za kterou Facebook zaplatil miliardu dolarů. Je skvělá. To si klidně dejte do rámečku!

MESSANGER LITE

Android (zdarma)
Vadí vám, jak Messenger za poslední roky nabobtnal? Messenger Lite najdete nejen ve verzích pro starší telefony. Neumožňuje videohovory, neobsahuje Stories, ale jinak funguje, jak má. Navíc je mnohem menší a konzumuje méně dat!

TWITTER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Nejllepší sociální síť, pokud chcete se světem sdílet zajímavosti a svoje postřehy, případně chcete vědět, co se kolem vás děje. Díky Twitteru vám nic neunikne. Informace se šíří rychlostí jednoho kliku.

TIK TOK

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Tik, tok, čas běží. Dokážete během pár sekund natočit video, kterým zajímáte mnohašestmilionovou komunitu? K dispozici máte hudbu, zábavné filtry i střihácké nástroje, ale talent už musíte dodat sami.

ČTENÍ

GOODREADS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
GoodReads je sociální síť pro knihomoly. Nabízí inspiraci, motivaci ke čtení a zpětnou vazbu od čtenářů. Vidíte, co čtou vaši kamarádi a jak se jim daná knížka líbila. Obsahuje i české knihy.

BLINKIST

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nemáte čas číst, ba ani poslouchat audioknihy? Blinkist vám z knížek vybere to podstatné a naservíruje v patnáctiminutových soustech. Výběr knížek je však omezen a služba je pouze v angličtině.

KINDLE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Kindle znáte jako čtečku od firmy Amazon. Původně online obchod už dlouho prodává více digitálních knih než tištěných a v nabídce si vybere každý... kdo umí anglicky.

MOON+ READER

Android (zdarma)
Vynikající čtečka elektronických knih s podporou obrovského množství formátů a rozsáhlými možnostmi nastavení. Vzhledu, ale také samotného čtení. Apka je zdarma, ale s reklamou. Pokud máte iPhone, zkuste FBReader.

COMICS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Fandové komiksu jistě znají parádní aplikaci (i obchod), která vás nechá vychutnat si grafické romány pohodlně, i díky zobrazování po rámečcích. Přeci jen se komiksy čtou jinak než knihy! Na iOS jako comiXology.

POZNÁMKY

EVERNOTE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Ultimátní inteligentní poznámkový blok. Přístup z aplikace i z webu, můžete nastavit kategorie, tagy, sdílení poznámek, zkrátka vše, co vás napadne.

CLIP CLOUD

Android (zdarma)
Jednoduchý, ovšem nesmírně praktický nástroj. Clip Cloud umí Ctrl + C a Ctrl + V mezi počítačem a mobilem. Prostě: co na mobilu zkopírujete, to můžete na PC vložit. Samozřejmě to funguje i naopak.

NOTES BY FIREFOX

Android (zdarma)
Poznámkový bloček od Firefoxu těží z masivního rozšíření internetového prohlížeče. Notes využívá browser ke sdílení poznámek mezi mobilem a počítačem. Co si natukáte na PC, máte v mobilu - a naopak.

MICROSOFT TO-DO

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Nástupce populárního Wunderlistu. Pomůže vám udržet si přehled ve vašich úkolech a soustředit se na to podstatné. Zatím se svému předchůdci nevyrovná, ale nové funkce přibývají s každým updatem.

COGI

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Vymakaný diktafon, který nahrává jen to, co je důležité. Poslouchá neustále, ale zaznamenává jen ty úseky, které klepnutím označíte za důležité. Hodinová přednáška se scvrkne do stravitelné dvacetiminutové nahrávky.

TOP 100 APLIKACÍ

CESTOVÁNÍ

KUDY Z NUDY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Aplikace plná tipů na výlet. Vyberete si den, oblast nebo vzdálenost, typ zábavy a pak už si stačí jen projít seznam, který vám apka nabídne.

CITYMAPPER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Citymapper je takový „IDOS pro cesty do zahraničí“. Má zmapovaných jen pár desítek měst, ale zato dopodrobna. Tentokrát se v pařížské podzemce neztratíte!

AIRBNB

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Aplikace Airbnb vám najde levné ubytování kdekoli na světě. Můžete bydlet u někoho doma, ve volném pokoji, celém bytě nebo si pronajmete dům. Klasické hotely hledáte v apce Booking.com.

WAZE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Aplikace Waze v sobě kombinuje prvky navigace a sociální sítě. Nejenže vás dostane z místa A do místa B, ale navíc budete mít přehled o všem, co se kolem vás děje. Ostatní uživatelé hlásí každé zdržení.

JÍZDNÍ ŘÁDY IDOS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Od aplikace na vyhledávání dopravního spojení člověk obvykle očekává, že mu ukáže, v kolik hodin a jak se dostane z místa A na místo B. IDOS tohle zvládá bez problémů a k dobru přidává další funkce.

BEZPEČNOST

KASPERSKY

Android (zdarma)
Viry řadí i na mobilech. Nebezpečí číhá na webu, v e-mailu i v aplikacích. Antivirus Kaspersky vás před „havětí“ z internetu ochrání. Zákazníci T-Mobile mohou získat komplexní ochranu Kaspersky zdarma díky programu Magenta 1.

NEVOLEJTE.CZ

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jednoduchý, ale funkční filtr otravných hovorů. Můžete si vybrat, zda chcete zobrazit jen upozornění, nebo „otravu“ rovnou zablokovat.

LASTPASS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
LastPass je univerzální klíč ke všem vašim sociálním sítím, e-mailům a e-shopům. Aplikace dokáže vytvořit, uchovat a bezpečně sdílet vaše hesla mezi jednotlivými zařízeními.

FIND MY FRIENDS

IOS (zdarma)
Sledujte aktuální polohu i rodinných příslušníků a přátel na mapě. U dětí funguje i jako spolehlivý hlídač pes. Zapnete sledování polohy, aktivujete povolenou lokalitu (třeba hřiště) a máte klid.

SURFIE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
S aplikací Surfie budete mít vždy přehled o tom, kde jsou vaše děti, a zároveň se postará, aby se nedostaly ke škodlivému obsahu na internetu. Surfie je součástí služby Školák T-Mobilu, ale dá se využívat i samostatně.

SPORTOVNÍ

STRAVA

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Vyhlášená aplikace pro cyklisty, ale využívat ji mohou i běžci, plavci, vyznavači crossfitu nebo třeba horolezci. Je nabitá funkcemi. Naší nejoblíbenější je sdílení tratí a porovnávání zajetých časů.

ČESKÝ FLORBAL

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Naprostá povinnost pro všechny hráče a fanoušky florbalu. Nejenže tu najdete přehled všech lig, týmů a hráčů v ČR, ale aplikace také mapuje Mistrovství světa. Najdete tu zprávdajství, statistiky i přenosy zápasů.

RUNKEEPER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Kvalitní sport-tracker pro běžce. Co jej odlišuje od početné kvalitu konkurence? Sledování konkrétních cílů, tréninkové plány, výzvy nebo třeba propojení se Spotify.

7 MIN WORKOUT

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Pokud nemáte na cvičení čas, aplikace s názvem 7 Min Workout jsou přesné pro vás. Na každé platformě jich najdete několik, přičemž všechny vám pustí stopky a ukáží sérii cviků, abyste byli fit.

ADIDAS TRAINING

IOS (test zdarma)
Android (test zdarma)
Dvanáctitýdenní cvičební trénink, který potrápí vaše tělo, ale bohužel i vaši peněženku. Na rozdíl od různých „zázračných“ diet však skutečně funguje. Změny nejen učitěte, ale i uvidíte.

NAKUPOVÁNÍ

ASOS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Britský obchod s módou, který zasilá i do Česka, a to dokonce zdarma. Na apce oceňujeme především funkci vyhledávání podle fotky. Stačí vyfotit koutat a porovnávání zajetých časů. Jestli nemá v šatníku něco podobného.

LİSTONIC

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Chytrý nákupní seznam, který si pamatuje, co často kupujete, a při sepisování radí, na co byste neměli zapomenout. Výsledný seznam se dá velmi snadno sdílet.

HEUREKA.CZ

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
WP (zdarma)
Ideální nástroj pro levné nebo výhodné nakupování na internetu. Aplikace vám pomůže vyhledávat v desítkách tisíc českých e-shopů a poradí, kde nakoupit nejlépeji či kde je zboží skladem.

SPENDEE

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Spendee by se hodila spíše do kategorie Peníze než Nakupování, ale tu tady nevedeme. Díky Spendeemu si však budete moci vést přehledy o tom, jak utrácíte. Třeba i hromadou svých nákupů. A díky tomu snad i nějakou tu kačku ušetříte!

BAZOŠ

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Aplikace populárního internetového bazaru vyniká přehledným zpracováním. Přes aplikaci můžete nejen nakupovat, ale i prodávat. Vše zvládnete přes mobil.

DIVOKÁ KARTA

READ ALONG

Android (zdarma)
Původně měla pomoci malým školáčkům se čtením, ale můžete ji využít i k procvičování angličtiny. Jak to funguje? Čtete nahlas krátké příběhy, a když uděláte chybu, apka vás vyzve k opravě.

GIPHY

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Jsou všude. Gify. Tisíce krátkých animovaných obrázků pro každou příležitost, které pomalu, ale jistě vytlačují smajlíky z komunikace na sociálních sítích. V GIPHY je najdete pohromadě a přímo z aplikace je můžete i pohodlně sdílet.

GOOGLE ARTS

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Celým názvem Google Arts and Culture není jen databáze uměleckých děl a mapa galerií, ale také zábavná selfie apka. Vyfoťte se a Art Selfie se podívá, jestli v některé ze stovek galerií náhodou nevisí portrét vašeho dvojníka!

MNML SCREEN RECORDER

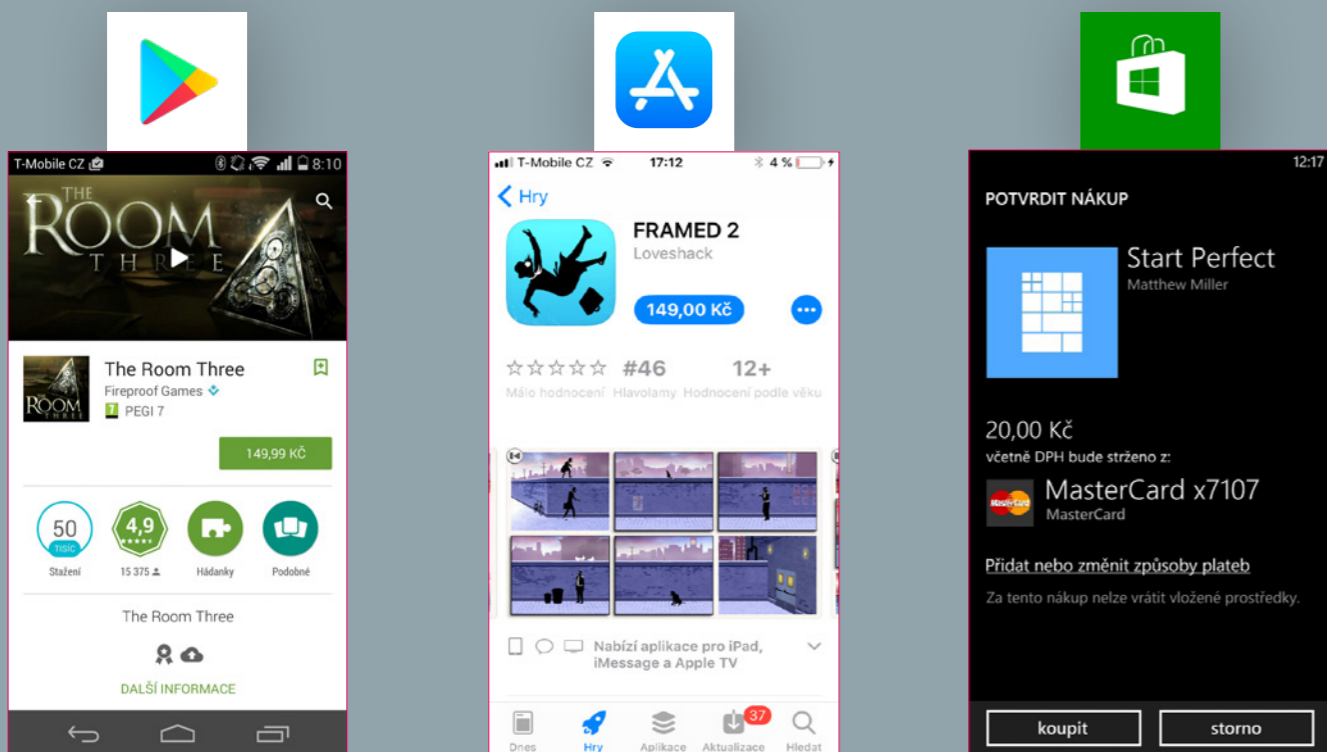
Android (zdarma)
Tak minimalistická aplikace, že vývojáři dokonce vypustili samohlásky z jejího názvu! K čemu slouží? K nahrávání displeje mobilu (například mobilní hry). Najdete v ní jen to podstatné a nic navíc. Ani reklamy ne.

RESUMAKER

IOS (zdarma)
Android (zdarma)
Hledáte si novou práci? Základem je profesionálně zpracovaný životopis. Aplikace Resumaker nabízí bezplatné šablony, které stačí jen vyplnit podle instrukcí. Výsledkem bude CV ve formátu PDF.

JAK STAHOVAT APLIKACE

Ať sháníte nějakou pěknou hru, kalendář, poznámkový blok, osobního trenéra, restauraci na večer nebo třeba kompas, na všechno už existují aplikace. Jejich pořízení je opravdu jednoduché a my si hned ukážeme, jak na to. Pokud máte nový přístroj, je třeba jej nejprve aktivovat, což znamená projít základním nastavením telefonu. V případě, že telefon ještě aktivovaný nemáte, podívejte se na web aplikace.cz do sekce Pro začátečníky, kde je k aktivaci přehledný návod.



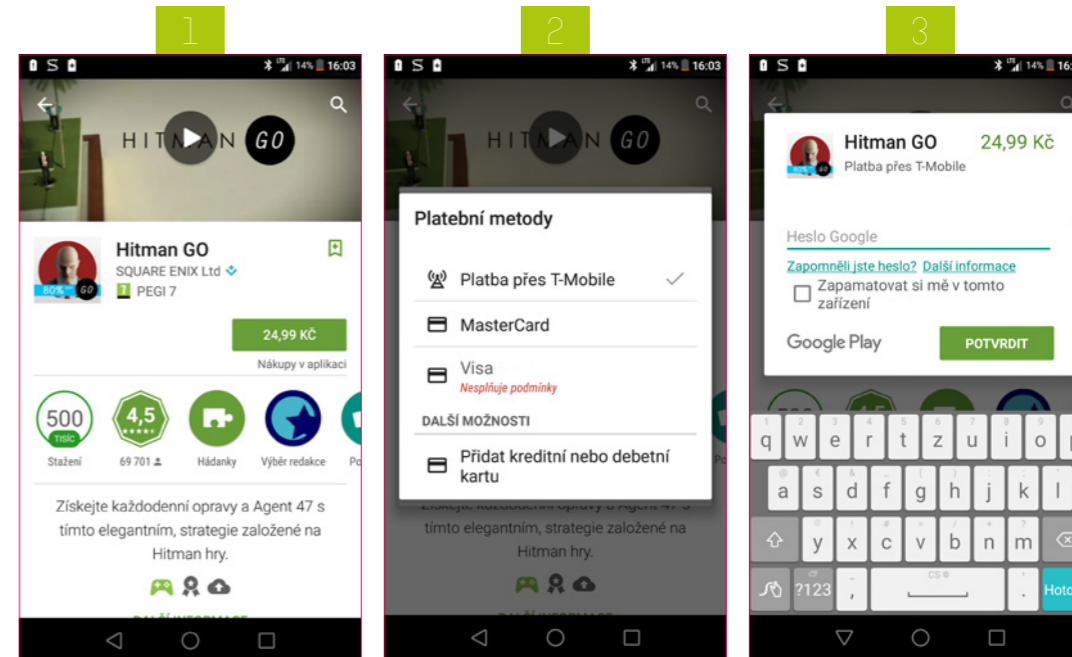
- 1) Najděte si ikonu svého obchodu Google Play, u nás překládaný jako Obchod Play.
- 2) Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, zobrazí se vám rovnou váš obchod a můžete začít stahovat.
- 3) Jestli jste registraci neprováděli, pak budete vyzváni k přidání účtu Google. Pokud žádný účet nemáte, vytvořte si nový. U registrace můžete vyplnit i číslo své platební karty, abyste mohli stahovat placené aplikace. Nebo, a to rozhodně doporučujeme, můžete využít pohodlnou nabídku zaplatit přes vyúčtování T-Mobile. Návod, jak postupovat, najdete v pravém sloupci této dvoustrany. Více o m-platbách na stranách 28 a 29.

- 1) Najděte ikonu App Store. To je váš obchod, ve kterém můžete stahovat aplikace, hry i časopisy. Vyberte si podle chuti, můžete vyhledávat nebo se nechat inspirovat v sekcích Doporučené aplikace či žebříčcích nejlepších aplikací.
- 2) Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, budete vyzváni k zadání svého hesla a následně se aplikace stáhne.
- 3) Pokud jste u aktivace všechno potřebné neuvadli, telefon vás vyzve k dokončení registrace. Pro dokončení budete potřebovat platnou platební kartu, která má povolené internetové transakce. Následně již jen zadáte heslo, čímž dáte souhlas ke stažení aplikace, a máte hotovo.

- 1) Najděte si ikonu svého obchodu Windows Phone Store.
- 2) Pokud jste u aktivace přístroje při registraci uvedli všechny potřebné údaje, zobrazí se vám rovnou váš obchod a můžete začít stahovat.
- 3) Jestli jste registraci neprováděli, pak budete vyzváni k vytvoření účtu u společnosti Microsoft. Jestli žádný účet nemáte, vytvořte si nový. K vytvoření účtu vám stačí několik osobních údajů. Poté již můžete apky stahovat.

NÁKUP APLIKACÍ BEZ KREDITKY

Bojíte se zadávat údaje z kreditní karty? Problém je dávno vyřešen! Všichni zákazníci T-Mobile mohou nakupovat aplikace na Androidu, Windows Phone a nově i Apple App Store bez složitého zadávání čísla kreditky. V aplikaci Obchod Play si na svém telefonu vyberete placenou apku, zvolíte platbu přes T-Mobile a peníze se vám strhnou z vašeho vyúčtování nebo z kreditu. Jednoduché a naprosto bezpečné.



V Obchodě Play si vyberte libovolnou placenou aplikaci. Klikněte na cenovku a dále postupujte podle informací zobrazených na displeji telefonu.

Při prvním nákupu si zvolíte vámi preferovanou platební metodu. Na výběr je platební karta nebo platba z vyúčtování T-Mobile a opět dále postupujte podle instrukcí.

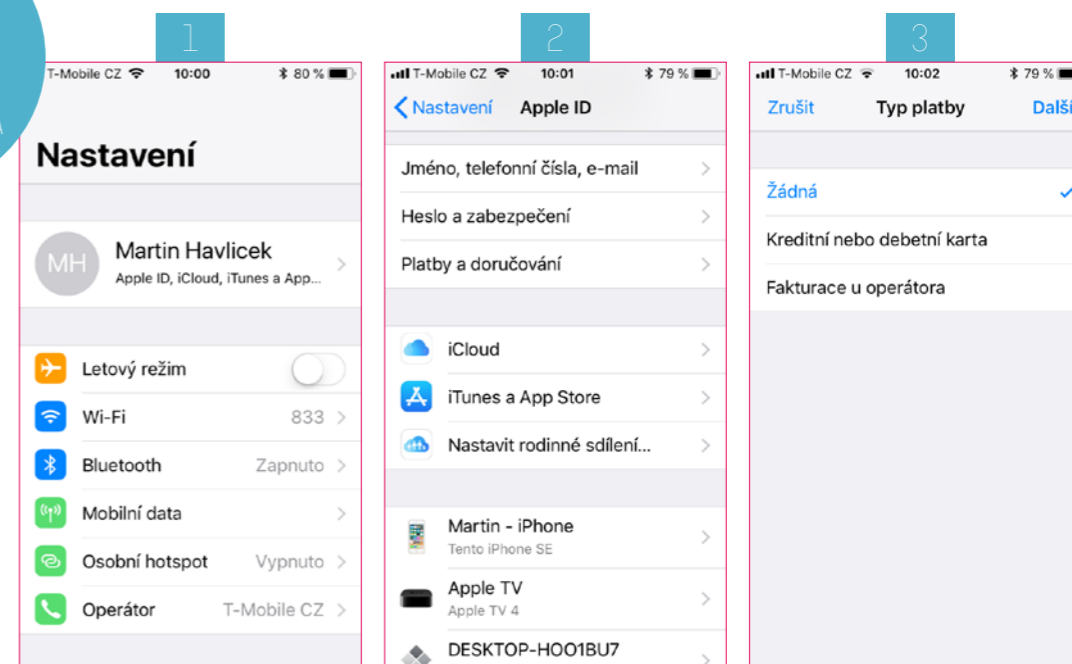
Na další obrazovce potvrdíte nákup a je hotovo. Příště už si telefon údaje bude pamatovat a vy už nikdy nemusíte řešit zdlouhavé zadávání karty.

PODROBNĚJŠÍ INFORMACE A VIDEO-NÁVOD NAJDETE NA APLIKACE.CZ/BEZPECNAPLATBA

Pohodlné a bezpečné platby přes operátora už nejsou výhradou jen majitelů zařízení s operačními systémy Android a Windows Phone. Od konce března je mohou využívat také majitelé chytrých telefonů a tabletů s iOS. Takže pokud máte iPhone nebo iPad, taď máte návod, jak si platbu přes operátora nastavit. Ale pozor, tato metoda funguje jen u T-Mobile!

PLATBY NA XBOXU

Mobilní platby se neomezují jen na aplikace. M-platbu T-Mobile můžete využít také k nákupu her na konzoli Xbox a software na Windows Store. Stačí v platební metodě zvolit „mobilní telefon“ a zadat své číslo.



Na rozdíl od Androidu se v iOS platební metoda volí v aplikaci Nastavení (ikonka s ozubenými koly), a to hned nahoře – prostě klikněte na své jméno.

Na další stránce klikněte na třetí řádek shora „Platby a doručování“, kde uvidíte aktuálně zvolenou platební metodu. Klikněte na ni, na další stránce zkontrolujte, zda sedí fakturační údaje, a hned dole na konci klikněte na „Změnit platební metodu“.

Pokud jste u T-Mobile – a je jedno, jestli máte tarif nebo Twist – uvidíte typ platby „Fakturace u operátora“. Vyberte a potvrďte kódem od T-Mobile, který vám přijde vzápětí prostřednictvím SMS. Hotovo!

10 DŮVODŮ, PROČ SI POŘÍDIT CHYTRÝ TELEFON U T-MOBILE

URČITĚ JE MOŽNÉ NAJÍT U NĚKTERÝCH MODELŮ CENOVĚ NIŽŠÍ NABÍDKU, ALE V PŘÍPADĚ NÁKUPU MOBILNÍHO TELEFONU NEBO TABLETU DŮRAZNĚ DOPORUČUJEME OBRÁTIT SE NA PROVĚŘENÉHO PRODEJCE, U KTERÉHO MÁTE 100% JISTOTU, ŽE SE K VÁM NEOBRÁTÍ ZÁDY. TŘEBA NA NÁS! VYBRALI JSME DESET DŮVODŮ, PROČ JE ROZUMNÉ KOUPIŤ SI NOVÝ PŘÍSTROJ PRÁVĚ U T-MOBILE!

1

Oficiální distribuce

Všechny námi prodávané telefony pocházejí z oficiálního dovozu do ČR. Vy se tak nemusíte obávat neúspěšného vymáhání záruční opravy či překvapivého obnovení cizojazyčné výchozí verze softwaru.

4

Správná nastavení

Telefony od nás jsou připraveny k okamžitému používání. Nejhorší je, když si radostně koupíte nový telefon a pak jej nezprovozníte. Ručíme za správné nastavení všech základních funkcí, jako jsou mobilní internet, SMS, MMS a další.

6

Vynikající příjem signálu

Na rozdíl od telefonů, které zakoupíte u distributora, jsou ty naše optimalizované. Díky tomu vám ve srovnání s jinými přístroji stejného typu na trhu zaručujeme vyšší rychlost internetu, nižší pravděpodobnost padání hovorů a lepší výdrž baterie.

8

Pečlivé testování

Všechny telefony jsou před uvedením na trh testovány a je ověřeno, že splňují vysoké standardy T-Mobile. Testování probíhá mezinárodně, a to v souladu s precizními německými standardy.

2

Skutečná záruka

Za telefony, které vám prodáme, T-Mobile skutečně ručí! Ke každému vydáváme vlastní záruční list a v případě problémů se také sami postaráme o nápravu.

5

Péče o vaši bezpečnost

Jako jeden z prvních operátorů na světě jsme začali v síti i našich telefonech používat nový šifrovací algoritmus A5/3, který prakticky vylučuje možnost nelegálního odposlechu hovorů. V nově pořízených telefonech od nás zaručeně nenajdete žádný škodlivý kód či software. Na vaši bezpečnosti nám záleží!

7

Špičková hlasová kvalita

Máme definované parametry kvality, které musí výrobci telefonů splňovat. Proto je v telefonech od nás samozřejmostí kvalitní HD Voice, vyšší srozumitelnost řeči v hlučném prostředí i potlačení ozvěny (echa). K těmto detailům rozhodně nezůstávejte hluchí!

9

Pojištění

Když si u nás pořídíte nový stroj, necháte si ho pojištit a příhodí se vám s ním nějaká ta nehodička, neztrácejte čas zbytečným hledáním servisu. Prostě zavolejte na telefonní číslo 800 758 623, kde vám ve spolupráci s pojišťovnou s vaším elektronickým parťákem pomůžeme.

3

Splátkování

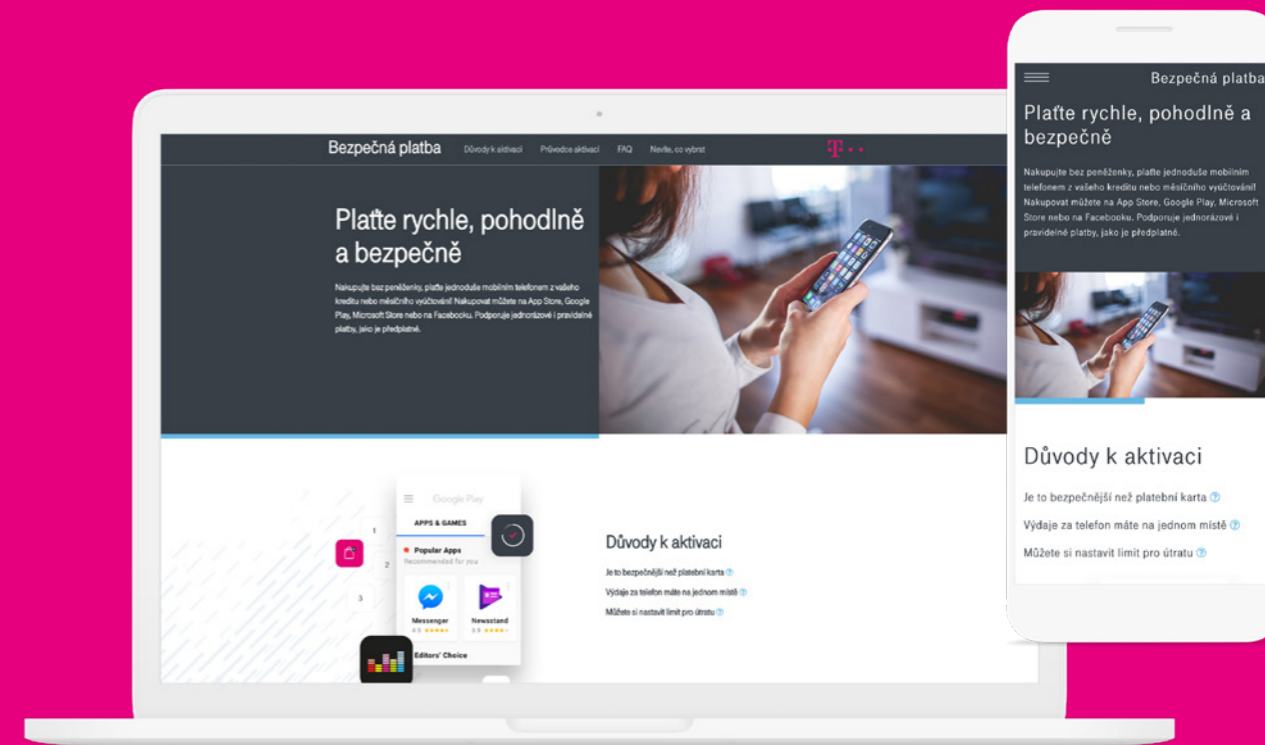
U nás se při výběru nového telefonu cenou omezovat nemusíte. Jednoduše si ho pořídíte na splátky. Kolik že vás to bude stát navíc? Nic, prodáváme bez navýšení!

10

Neustálá technologická inovace

Své služby neustále obnovujeme a inovujeme. Chytré telefony od nás jako první podporovaly nejmodernější síť LTE, první jsme spustili volání přes síť Wi-Fi a další rozšiřující funkce, jako jsou Voice over LTE či LTE Advanced, budou mezi prvními podporovat telefony právě z naší nabídky.

ZVOLIT SPRÁVNÝ MOBIL NESTAČÍ, VYBRÁT MUSÍTE I DOBRÉHO PRODEJCE. A PAK UŽ SE BUDETE JEN SPOKOJENĚ USMÍVAT!



JAK PLATIT NA MOBILU BEZ KREDITKY?



Rychlé, snadné a bezpečné platby přes operátora

- Nakupovat můžete hned – používání služby nevyžaduje žádnou registraci.
- Bez použití vaší platební karty, jednoduše platíte ze svého mobilního účtu.
- Nakupovat můžete i na Google Play, App Store, Microsoft Store nebo na Facebooku.
- Podporovány jsou jednorázové i pravidelné platby.
- Platby máte pod kontrolou.
- O každé platbě vás informuje SMS zpráva.



aplikace.cz/bezpecnaplatba

Nebojte se,
že zůstanete bez dat

**Můj tarif vám přivane
až 3 GB dat měsíčně
navíc**

Vyzvedněte
v apce **Můj
T-Mobile**



T . . .

Srdcovka