

Novinky pro firmy

Podzim 2020

Nové aktualizované Macy, iPhone, iPady a Apple Watch společně s macOS Big Sur, iOS 14, iPadOS 14 a watchOS 7 umožňují zaměstnancům ještě produktivnější práci. Nové aktualizace platformy také přináší větší kontrolu pro IT týmy a představují nové příležitosti pro vývojáře aplikací.



Nová generace Macu s čipem M1

Nový 13palcový MacBook Air, 13palcový MacBook Pro a Mac mini jsou první zařízení, ve kterých tepe revoluční čip M1. Čip M1 přináší neuvěřitelná zvýšení výkonu CPU a GPU, vyšší rychlosti strojového učení, speciální technologie a revoluční energetickou úspornost. Všechny tři přírůstky do produktové řady Maců se pyšní neuvěřitelným nárůstem výkonu a energetické úspornosti oproti předchozím generacím. Modely Macu s procesorem M1 teď taky mají přístup ke stovkám tisíc aplikací pro iPhone a iPad, které nově běží i v macOS.

Novinky v macOS Big Sur

macOS Big Sur má krásný nový design, přitom na první pohled působí povědomě. Vylepšení Ovládacího centra a Oznamovacího centra teď zpřístupňují víc informací, přehledněji a na jednom místě. Registrace v MDM schválené uživatelem jsou teď považovány za registrace pod dohledem, které IT týmům poskytují lepší možnosti správy. Nasazování Maců je mnohem jednodušší, protože při jejich nastavování není díky funkci Automatické procházení vyžadován žádný uživatelský zásah. Do macOS přichází spravované aplikace. Aktualizace softwaru jsou teď zahajovány na pozadí a jsou rychleji hotové, takže aktualizování a zabezpečování Maců je teď jednodušší. Správa aktualizací softwaru teď umožňuje odložit zásadní, menší nebo doplňkové aktualizace.

Nový iPhone 12 a iPhone 12 Pro s 5G

Nový iPhone 12 a iPhone 12 Pro s 5G mění koncept práce odkudkoli. Čip A14 Bionic ve spolupráci s vyspělými síťovými technologiemi a výbornou platformou pro firemní aplikace pohotově zvládá jakoukoli činnost. iPhone 12 má nový design a konstrukci vhodnou pro práci v terénu, větší displej odolnější než jakékoli sklo na smartphonu a taky lepší odolnost proti vodě a prachu. iPhone 12 Pro má profesionální fotosoustavu s LiDAR skenerem pro lepší zážitky v rozšířené realitě, která najde ve firmách spoustu uplatnění.

S iOS 14 budete produktivní kdekoli

iOS 14 přináší nový pohled na práci s plochou. Má nové kompaktní rozhraní, od základu předělané widgety a vyhledávání a novou knihovnu aplikací. Klipy aplikací umožňují firmám vytvářet jedinečné zážitky pro zákazníky i zaměstnance, dělané na míru potřebám firmy, aniž by bylo nutné psát vlastní kód. Další funkce, zdokonalená ochrana soukromí a celosystémová podpora překladů pomáhají zaměstnancům zvládat toho hladce ještě víc. iOS 14 je teď plně optimalizovaný pro 5G – má režim chytrého využití dat a možnost aktualizovat iOS nebo vyřizovat hovory FaceTime HD i přes mobilní data.

Nový iPad Air, iPad a iPadOS 14

Nový iPad Air a iPad (8. generace) mění pohled na výkon a všestrannost. Jsou dělané pro ještě větší část dnešního mobilního pracovního světa. iPad Air má profesionální funkce a je skvělou volbou pro všechny zaměstnance, zejména při činnostech pracujících se strojovým učením. iPad (8. generace) teď nabízí ohromný výkon za nejnižší cenu v naší produktové řadě. Ještě víc firmám se tím otevírá možnost podpořit kreativitu a nasadit iPad, který zaměstnancům usnadní náročné činnosti kdekoli. iPadOS 14 obsahuje spoustu skvělých funkcí iOS 14 a zároveň využívá rozměrný Multi-Touch displej iPadu. Například Rukopis umožňuje zaměstnancům psát Apple Pencilem do libovolného textového pole a automaticky převádí ručně psaný text na text psaný na klávesnici.

Nové Apple Watch Series 6 a Apple Watch SE

Nová produktová řada Apple Watch spolu s watchOS 7 přináší nevídaný výkon a nové technologie až na zápisť zaměstnanců. Pomáhá jim zůstat ve spojení a inspiruje je ke zdravějšímu a aktivnějšímu životu. Apple Watch Series 6 mají nový snímač kyslíčků krve, který zaměstnancům poskytuje ještě lepší přehled o jejich zdraví. Apple Watch, watchOS 7 a Apple Fitness+ pomáhají zaměstnancům najít novou rovnováhu a žít zdravější život – a Apple Watch SE nabízejí tyto funkce za cenu, která je dostupná ještě víc organizacím.

Vylepšené řízení a zabezpečení platformy

Kvůli ochraně před nežádoucí manipulací používá macOS Big Sur kryptografický podpis systémového svazku. V iOS 14 a iPadOS 14 se teď spravované aplikace dají označit jako neodstranitelné, a přitom si uživatelé můžou dál přizpůsobovat plochu podle potřeby. Tahle funkce je ideální pro aplikace klíčové pro fungování firmy, jako třeba VPN. Navazování VPN spojení jde provádět na úrovni účtů, což umožňuje podrobněji řídit, jaká data přes VPN prochází.

Výkonné technologie na vývoj firemních aplikací

Nové aktualizace pro vývojáře přinášejí výkonné funkce na zvýšení produktivity zaměstnanců a poskytování skvělého komfortu pro zákazníky. Siri teď funguje jako inteligentní systém a zaměstnancům i zákazníkům zobrazuje správné informace ve správnou chvíli, aby byly rutinní činnosti efektivnější. Depth API v ARKitu 4 zlepšuje chápání prostoru a rozšiřuje možnosti využití při dálkových konzultacích, službách a spolupráci. A mobilní týmy teď můžou už v základu používat frameworky strojového učení, například ten zrakový, který nově rozpoznává i držení těla a umí analyzovat objekty.

Zdroje: [Mac](#) | [iPhone](#) | [iPad](#) | [Apple Watch](#) | [Apple at Work](#)

Měření z aplikace Saturace kyslíkem (dostupná na Apple Watch Series 6) nejsou určena ke zdravotnickým účelům, včetně samodiagnózy a konzultací s lékařem. Slouží k udržování obecného přehledu o zdraví a kondici. © 2020 Apple Inc. Všechna práva vyhrazena. Apple, logo Apple, Apple Pencil, Apple Watch, iPad, iPad Air, iPadOS, iPhone, Mac, MacBook Air, MacBook Pro, Mac mini, macOS a Siri jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované ve Spojených státech a dalších zemích. Multi-Touch je ochranná známka společnosti Apple Inc. iOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco v USA a dalších zemích a používá se na základě licence. Názvy dalších produktů a společností zmíněné v textu můžou být ochrannými známkami příslušných společností. Listopad 2020