



Macin

käyttöönotto

Viisi parasta käytäntöä

Macin käyttöönotto

Yhä useammin IT-tiimit pyrkivät tukemaan Macin käyttäjiä työpaikalla. Nämä viisi parasta käytäntöä, jotka ovat käytössä omasi kaltaisissa keskisuurissa ja suurissa organisaatioissa, auttavat tiimiäsi integroimaan OS X:n nopeasti ja tehokkaasti. Hallitsetpa sitten suurta Mac-järjestelmämäärää tai vasta aloittelet OS X:n parissa, näillä vinkeillä säästät aikaa ja vaivaa.

Yksityiskohtaista tietoa OS X:n käyttöönotosta saat tämän oppaan Lisäresurssit-osiossa esitelystä OS X:n käyttöönotto-oppaasta. Lisätietoja esimerkiksi räätälöidyn Mac-pilottiprojektin käyttöönotosta saat ottamalla yhteyttä Applen valtuuttamaan jälleenmyyjään tai asiakasedustajaan.



Sisällysluettelo

- 1 Aloita Mac-pilottiprojektilla.
- 2 Hallitse OS X:ää kuten iOS:ää.
- 3 Sujuvoita käyttöönottoa.
- 4 Hyödynnä sisäisiä suojausteknologioita.
- 5 Hyödynnä tukiresursseja.



1 Aloita Mac-pilottiprojektilla.

Mac-pilottiprojektin tai -arvioinnin aikana voidaan vastata useimpiin Macin suojaukseen, hallintaan ja käyttöönottoon liittyviin kysymyksiin. Arvioinnin kaksi keskeisintä osaa ovat työntekijöiden työnkulkujen ja ohjelmien OS X -yhteensopivuuden analysointi. Analyysissa esiin tulleet asiat auttavat määrittämään, mihin työtehtäviin Macin käyttö soveltuu parhaiten. Verkkoympäristön, arkistointijärjestelmien ja laitteiden elinkaaren hallintastrategian dokumentointi ovat myös olennainen osa OS X -arviota. Organisaatiosi Mac-arvioinnin voi suunnitella ja toteuttaa sisäinen IT-tiimisi, Applen valtuutettu jälleenmyyjä tai asiakkuustiimi.

K Miten voin hallita vanhojen ohjelmien siirtoa OS X:ään?

V Vanhat ohjelmat ovat usein sidottuja tiettyihin Microsoft Windows- ja Internet Explorer -versioihin. Käyttönottotiimit voivat siirtää ne standardipohjaisiin verkkoratkaisuihin, jotka tukevat myös nykyaikaisia mobiililaitteita. Jos ohjelmaa ei vielä tueta, työntekijät voivat käyttää Applen Boot Campia tai muiden valmistajien työpöytä- tai virtualisointiratkaisuja.¹

2 Hallitse OS X:ää kuten iOS:ää.

Mac-järjestelmien hallinta on yhtä helppoa kuin iPadin ja iPhoneen hallinta. Muutaman yksinkertaisen asetuksen avulla IT-henkilöstösi voi määrittää OS X:n ja tarjota työntekijöille turvallisen pääsyn organisaation resursseihin kuten sähköpostiin, kalenteriin, yhteystietoihin, Wi-Fiin ja VPN-verkkoihin (Virtual Private Networks). Mac sopii mainiosti myös Active Directory (AD) -ympäristöihin, niin yksinkertaisiin kuin monimutkaisiinkin integraatioihin.



K Millaisia toimintoja Macien hallintaan on saatavilla?

V Jokaisessa Macissa olevat määrittämisprofiilit tarjoavat IT-henkilöstön käyttöön tehokkaita määrittämisteknologioita. Mobiililaitteiden hallinnan (MDM) ja määrittämisprofiilien avulla IT-tiimit voivat muun muassa hallita käyttäjätilejä, määrittää järjestelmäasetuksia, ottaa käyttöön rajoituksia ja asettaa salasana käytäntöjä.

3 Sujuvoita käyttöönottoa.

Laiterekisteröintiohjelmalla (DEP) IT-tiimit voivat suorittaa käyttöönoton langattomasti. DEP-ohjelmalla laajat käyttöönotot sujuvat saumattomasti ja se tarjoaa nopean ja virtaviivaistetun tavan aktivoida yrityksen omistamia Mac- ja iOS-laitteita. DEP myös automatisoi rekisteröitymisen mobiililaitteiden hallintaratkaisuuun, joten työntekijät pääsevät alkuun saman tien. Kun esivalmisteluita on vähemmän eikä käyttöönottotiimien tarvitse puuttua jokaiseen Maciin, DEP säästää IT-tiimien aikaa ja resursseja.



K Voinko vahvistaa Macin salausta?

Ja voiko IT-henkilöstö palauttaa tietoja salatulta Macilta ilman käyttäjän salasanaa?

V Kyllä ja kyllä. OS X:n tehokas salausteknologia FileVault on käytössä jokaisessa uudessa Macissa. Laiterekisteröintiohjelmalla ja mobiililaitteiden hallinnalla IT voi hallita FileVault-käytäntöjä ja palautusvaihtoehtoja. MDM-ratkaisulla FileVaultiin voidaan määrittää laitoksen ja/tai henkilökohtainen palautusavain, jota IT-henkilöstö voi käyttää vara-avaimena tietojen palautuksessa.

4 Hyödynnä sisäisiä suojausteknologioita.

Macissa on monikerroksinen puolustusjärjestelmä, joka suojaa tietoja, ohjelmia ja palveluita. FileVault salaa Macin koko levyn ja suojaa tiedot XTS-AES 128 -salauksella. Gatekeeper tekee ohjelmien lataamisesta turvallisempaa estämällä työntekijöitä asentamasta vahingossa haitallisia ohjelmia. OS X sisältää edistyksellisiä tietoturvaominaisuuksia kuten järjestelmän eheyden suojauksen, ohjelmien sandboxauksen ja osoitevaruuden asettelun satunnaistamisen. Lisäksi Macissa on helppokäyttöinen ohjelmapohjainen palomuuri verkkouhkilta suojautumista varten.



5 Hyödynnä tukea ja resursseja.

IT-tiimien avuksi Macin käyttöönotossa on tarjolla useita erilaisia yritysresursseja ja tukea. Organisaatiosi saatavilla on työkaluja kuten Macin arviointiresursseja, joustavia leasing- ja vaihtomahdollisuuksia, teknistä dokumentaatiota sekä koulutus- ja sertifiointiohjelmia. AppleCare tarjoaa organisaatioille monenlaisia ratkaisuja, kuten ympärivuorokautisen live-verkkokeskustelutuen työntekijöille ja muun muassa seuraavana arkipäivänä paikan päällä tapahtuvan laitteistohuoltopalvelun.² AppleCare tarjoaa myös IT-osastotason tukea monimutkaisiin käyttöönotto- ja integrointiskenaarioihin. Lisäksi IT-henkilöstö voi saada taustatukea ja koulutusta help desk- ja tukitiimeille AppleCaren kautta.



Vaihto

Korkean vaihtoarvon ansiosta Mac on erinomainen sijoitus.



Leasing

Tarjoaa uusimman teknologian pienillä aloituskustannuksilla.



AppleCare

Huolto ja tuki yhdestä paikasta Applen asiantuntijoilta.

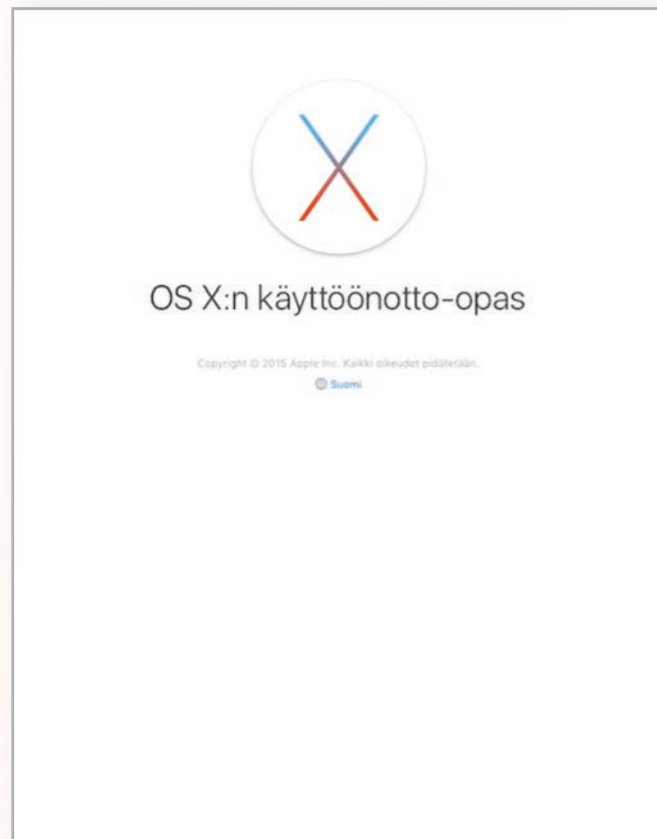
K Miten IT-tiimini voi saada tukea, kun integroimme OS X:ää monialustaiseen ympäristöömme?

V AppleCare OS Support -tukisopimuksella IT-osastolla on suora yhteys Applen asiantuntijoihin, kun he integroivat Applen teknologiaa olemassa olevaan infrastruktuuriin.

Lisäresurssit

Lisätietoja Macin käyttöönotosta, hallinnasta ja suojaamisesta saat tutustumalla alla olevaan OS X:n käyttöönotto-oppaaseen ja ottamalla yhteyttä Applen valtuuttamaan jälleenmyyjään tai asiakasedustajaan.

[OS X:n käyttöönotto-opas](#)



Lue tosielämän esimerkkejä siitä, miten omasi kaltaiset keskisuuret ja suuret organisaatiot tehostavat tuottavuutta Macin avulla. Tutustu myös siihen, miten IT-tiimit ovat onnistuneesti integroineet OS X:n ympäristöihinsä.

[BiblioTech Mac Customer Profile](#)

[CareerBuilder Mac Customer Profile](#)

[The CDM Group Mac Customer Profile](#)

[Cisco Systems Mac Customer Profile](#)

[Kelly Services Mac Customer Profile](#)



1. Myydään erikseen.
2. Huoltopalvelu seuraavana arkipäivänä saatavilla AppleCaren yritysasiakkaille vain tietyillä alueilla.

© 2015 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään. Apple, Apple-logo, AppleCare, Boot Camp, FileVault, iPad, iPhone, Mac, Mac-logo, MacBook Air, MacBook Pro, Mac Mini ja OS X ovat Apple Inc:n Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä. IOS on Ciscon tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa ja sitä käytetään lisensillä. Muut mainitut yritys- ja tuotenimet saattavat olla omistajiensa tavaramerkkejä.