

2015.02

Ajankohtaisia merkintöjä verkon uusista välineistä, opiskeluteknologiasta, yhteisöllisestä mediasta ja mobiilipalveluista.



Sisällöt

- Metropolia
 - Pilvipalveluilla jo tuhansia käyttäjiä
 - Omien päätelaitteiden käyttöön parannuksia
- Tutkimustuloksia Suomesta: nuoriso käyttää sosiaalista mediaa opiskelussa
- Avaimet agenteille
- Apple
 - iPhoto tiensä päähän - tilalle Photos for OSX
- Dropbox
 - Tiedostot auki työpöydällä
 - Helpompi lataus iOS 8:lla
- Facebook
 - Facebookin tuloista kaksi kolmasosaa mobiilista
- Google
 - Twitter-päivitykset Googlen hakutuloksiin
 - Uusi Chrome-laajenne jouhevoittaa Dropbox-yhteistyötä
 - .How-domain oppaiden julkaisijoille
 - Mobiilimaksamiseen uutta potkua
- Microsoft
 - Office Onlinesta tallennetaan suoraan Onedriveen
 - Outlook iOSille ja Androidille
 - Office Android-tableteille
 - iCloud ja Box saivat Microsoft-tuen
 - Onenote for iPadilla voi kirjoittaa käsin
 - Microsoft julkaisi big datan rouhijan
- Twitter
 - Tweetdeck paransi ryhmätyöominaisuuksiaan
 - Twitter muuttumassa entistä kaupallisemmaksi
- Flipboard julkaisi viimeinkin työpöytäversion
- IFTTT:hen pikanäppäin
- Darkroom muokkaa värejä
- Prezi Androidille
- Bunkrin selainpohjainen presentaatio-ohjelma kisailee Powerpointin kera
- Glip tarjoaa yhteistyöominaisuudet sisään leivottuina
- Younited myytiin Yhdysvaltoihin
- Forge tehostaa luonnostelua
- Ubuntu-luuri Eurooppaan
- Uutta kirjallisuutta
- Lisää uutisia

Metropolia

Pilvipalveluilla jo tuhansia käyttäjiä

Vuoden alussa käyttöön otetut uudet pilvipalvelut ovat saaneet hyvän vastaanoton Metropoliassa. [Microsoft Office 365 Educationin](#) käyttäjäksi on kirjautunut kuukaudessa yli 2900 opiskelijaa ja henkilökunnan jäsentä. [Google Apps for Educationin](#) on ottanut työ- ja opiskeluvälineekseen yli 2500 henkilöä. Pilvipalvelujen tietoturvaan on myös kiinnitetty huomiota. Googlen käyttäjät voivat halutessaan ottaa palvelussa käyttöön [kaksivaiheisen tunnistuksen](#). Microsoftin pilvipalvelussa kaksivaiheisen tunnistamisen saa käyttöön tekemällä palvelupyynnön tietohallinnon [käyttäjätukeen](#).

Metropoliassa on alkanut röntgenhoitajan ja bioanalyytikon tutkintoon johtava koulutus, jonka opiskelijat suorittavat kokonaan etänä. Työvälineinä käytetään oppimisympäristö Moodlea, videokonferenssisovellus Adobe Connectia sekä Googlen ja Microsoftin pilvipalveluja. Käytännön demoissa hyödynnetään muun muassa virtuaalilaboratorioita.

Omien päätelaitteiden käyttöön parannuksia

Metropolia parantaa opiskelijoiden omiin päätelaitteiden käyttöön tarvittavaa tietoteknistä infrastruktuuria. Ammattikorkeakoulussa uusitaan vuonna 2015 työpöytävirtualisointijärjestelmän palvelimet ja pilotoidaan opiskelijoiden omille laitteille tarjottavia etätyöpöytiä. Lisäksi jatketaan langattoman verkon laajennusta opetustiloihin. Myös ammattialojen ohjelmistotarpeet selvitetään.

Tutkimustuloksia Suomesta: nuoriso käyttää sosiaalista mediaa opiskelussa

Mikkelin ammattikorkeakoulussa on asiantuntija Harto Pöngän johdolla tutkittu nuorison sosiaalisen median käyttöä. Tuloksista ehkä kiinnostavin on se, että 9-15-vuotiaista 63 prosenttia soveltaa yhteisöllisen median palveluja opiskeluun ja tiedonhakuun. Neljä viidestä vastaajasta avaa jonkin sosiaalisen median palvelun päivittäin.

[Harto Pönkä](#)

Avaimet agenteille

Tietovuotaja [Edward Snowden](#) julkisti helmikuun lopussa tiedon, jonka mukaan Yhdysvaltain ja Ison-Britannian tiedusteluvirkailijat ovat hankkineet luvatta käyttöönsä suurimman SIM-korttien valmistajan salakirjoitusavaimet. Kortteja käytetään myös Suomessa.

[BBC](#)

[The Intercept](#)

[Talouselämä](#)

Apple

iPhoto tiensä päähän - tilalle Photos for OSX

Apple-yhtiö lakkauttaa iPhoto-kuvanjakopalvelunsa. Sen tilalle on tulossa uusi tuote, Photos for OSX.

[The Verge](#)

Dropbox

Tiedostot auki työpöydällä

[Dropboxin](#) uudistukset jatkuvat. Tiedostonjakopalvelu julkaisi helmikuussa uuden toiminnallisuuden, joka mahdollistaa tiedostojen avaamisen suoraan työpöydälle. Esimerkiksi Dropboxiin tallennetut Word-dokumentit avautuvat suoraan Microsoftin tekstinkäsittelyohjelmassa.

[The Next Web](#)

Helpompi lataus iOS 8:lla

Dropbox suoraviivaisti toiminnallisuutta, jonka kautta iOS 8 -käyttöjärjestelmällä varustetusta laitteesta ladataan tiedostoja pilvitallennuspalveluun.

[Engadget](#)

Facebook

Facebookin tuloista kaksi kolmasosaa mobiilista

[Facebook](#) julkaisi tuloksensa vuoden 2014 viimeiseltä neljännekseltä. Yhtiö saa nykyisin jo 69 prosenttia tuloistaan mobiilipalveluista. Aktiivisia palvelun käyttäjiä on 1,39 miljardia.

[Social Times](#)

Google

Twitter-päivitykset Googlen hakutuloksiin

Google alkaa näyttää pikaviestipalvelu [Twitterin](#) päivityksiä reaaliaikaisesti hakutuloksissaan. Muutos tulee voimaan vuoden 2015 alkupuoliskolla. Uudistus vahvistaa viime vuosien trendiä, jossa sosiaalinen media muuttuu entistä oleellisemmaksi osaksi verkkoviestintää.

[Social Times](#)

Uusi Chrome-laajenne jouhevoittaa Dropbox-yhteistyötä

[Chrome](#) julkaisi uuden laajenteen, joka helpottaa Dropbox-dokumenttien lisäämistä [Gmail](#)-sähköpostiohjelmaan.

[Engadget](#)

[The Next Web](#)

.How-domain oppaiden julkaisijoille



Google perusti uuden .how-domainin niille, jotka haluavat julkaista erilaisia oppaita ja manuaaleja. Esimerkiksi kodin sisustusoppaita tarjoava yritys on jo hankkinut itselleen domainin www.happyhome.how
[The Next Web](#)

Mobiilimaksamiseen uutta potkua

Kilpailu mobiilimaksamisen markkinoilla kiihtyy. Google teki helmikuussa kolmen yhdysvaltalaisen matkapuhelinoperaattorin kanssa sopimuksen siitä, että yhtiön [Wallet](#)-sovellus lisätään esiasennettuna näiden myymiin Android-puhelimiin. Samoihin aikoihin kilpailija Samsung osti mobiilimaksujen sovelluksen Loop Payn.
[New York Times](#)

Microsoft

Office Onlinesta tallennetaan suoraan Onedriveen

Microsoft julkaisi helmikuussa lukuisia uudistuksia, joita se on tehnyt selainpohjaiseen toimistosovellusten pakettiin Office Onlineen. Officeen lisättiin muun muassa oikolukuvälineet ja [Onedrive](#)-integraatio, joka tarkoittaa sitä, että käyttäjä voi uudesta Add to Onedrive -nappulasta tallentaa suoraan Microsoftin omaan pilveen. Onedriveen käyttäjät saivat Dropboxista myös lisää ilmaista tallennustilaa, joka ulottuu nyt 100 GB:hen. Office Onlinen sovellukset sisältävät [Microsoft Office 365 Education](#) -pakettiin, jota Metropolian opiskelijat ja henkilökunta ovat voineet käyttää vuoden 2015 alusta.
[The Next Web](#) (mukana myös videoita)
[The Verge](#)

Outlook iOSille ja Androidille

Microsoft julkaisi Outlook-sähköpostijärjestelmänsä iOS- ja [Android](#)-versiot. Sovellus tosin tallentaa salasana Microsoftin pilveen, joten jotkin organisaatiot ovat kieltäneet sen käytön.
[Techcrunch](#)
[Tekniikka & Talous](#)

Office Android-tableteille

Microsoft julkaisi myös Office-toimistopakettistaan [Android-version](#) tablettitietokoneille. Sovelluskokoelma on ilmainen, joskin tiettyjen Premium-ominaisuuksien toiminta edellyttää [Office 365:n](#) tilaamista.
[The Verge](#)

iCloud ja Box saivat Microsoft-tuen

Pilvitalennuspalvelut [iCloud](#) ja [Box](#) sai Microsoft-tuen. [Office for iOSin](#) käyttäjät ovat voineet helmikuun puolivälistä lähtien kopioida tiedostoja näihin Microsoftin ulkopuolisiin pilvitalennuspalveluihin. Yhteys iCloudiin tosin toimii hieman mutkikkaasti More-nappulan kautta. Microsoft ryhtyi tukemaan myös [Dropboxia](#) marraskuussa 2014, mutta [Google Drive](#) -tuki ei liene välittömässä näköpiirissä.
[The Verge](#)
[Techcrunch](#)

Onenote for iPadilla voi kirjoittaa käsin

Microsoft laajensi sähköisen muistikirjansa [iPad](#)- ja [Mac](#) -sovellusten ominaisuuksia. [Onenote for iPadilla](#) ja [Onenote for Macilla](#) voi palveluun tallentaa käsinkirjoitetun muistiinpanon. Sovellukseen lisättiin myös OCR (optical character recognition), jolloin sillä voi etsiä merkkijonoja skannatuista teksteistä ja kuvista.
[The Next Web](#)

Microsoft julkaisi big datan rouhijan

[Azure Machine Learning Platform](#) on Microsoftin uusi tiedonhallinnan alusta, joka rouhii muun muassa asiakastiedoista ja sosiaalisesta mediasta koostuvaa big dataa pilvessä. Välineen Beta-versio oli julkaistu jo viime vuoden puolivälissä.
[Techcrunch](#)

Twitter

Tweetdeck paransi ryhmätyöominaisuuksiaan

Twitter-viestien koostaja [Tweetdeck](#) kohenteli yhteistyöominaisuuksiaan. Ryhmän jäsenet voivat nyt käyttää samaa tiliä admin- ja contributor-rooleissa ja omilla salasanoillaan.
[Engadget](#)
[Techcrunch](#)

Twitter muuttumassa entistä kaupallisemmaksi

Twitterin pääjohtaja esitteli helmikuussa yhtiön uusia keinoja parantaa taloudellista tulostaan. Twitterin suunnitelmissa on muun muassa varmistaa, että käyttäjä näkee mainoksen vähintään joka 20. tweetin jälkeen. Pikaviestipalveluun saattaa tulla myös Facebookista tuttu järjestelmä, jossa viestit annostellaan käyttäjille näiden kiinnostuksen mukaan määräytyvässä järjestyksessä, ei käännetyssä aikajärjestyksessä.
[New York Times](#)

Flipboard julkaisi viimeinkin työpöytäversion

Mobiili syötteidenlukija [Flipboard](#) julkaisi pitkän odotuksen jälkeen työpöytäversion. Palvelu poikkeaa muista syötteidenlukijoista siinä, että sen antaa käyttäjälle mahdollisuuden koota automaattisesti verkkolehden kiinnostuksen kohteistaan.

[The Verge](#)

IFTTT:hen pikanäppäin

Automaattisen tiedonhallinnan väline [IFTTT](#) yksinkertaisti toimintojaan. Palvelu lisäsi käyttöliittymäänsä erityisen Do-nappulan, josta niin sanotut reseptit (jotka kertovat, mitä tiedolle tehdään) aktivoidaan nopeasti.

[The Next Web](#)

Darkroom muokkaa värejä

[Darkroom](#) on uusi mobiili kuvankäsittelysovellus, joka julkaistiin helmikuussa. iOS-laitteilla toimivalla välineellä voi muun muassa muokata kuvan värejä. Sovellukseen voi asentaa myös omia suodattimia.

[The Verge](#)

Prezi Androidille

Alun perin unkarilaisperäinen assosiatiivinen presentaatio-ohjelma [Prezi](#) julkaisi [Android-version](#) helmikuun viimeisinä päivinä. [iPhone](#)- ja [iPad](#) -versiot ovat olleet saatavana jo pitkään.

[The Next Web](#)

Bunkrin selainpohjainen presentaatio-ohjelma kisailee Powerpointin kera

Ranskalainen startup-yritys [Bunkr](#) julkaisi vuosien vaikeuksien jälkeen viimein presentaatio-sovelluksensa, jota on mainostettu Microsoftin [Powerpointin](#) korvaajaksi. Sovellukselle ovat tarkkailijat povanneet valoisaa tulevaisuutta, koska sen uudenaikaisessa käyttöliittymässä on otettu vaikutteita niin Twitterista kuin Facebookista.

[Techcrunch](#)



Glip tarjoaa yhteistyöominaisuudet sisään leivottuina

Uutta työyhteisöjen verkkoyhteistyön sovellusta [Glipia](#) uudistettiin helmikuussa. Useat lisävälineet sisältyvät nyt oletusarvoisesti tämän Floridassa päämajaansa pitävän sovelluksen eri toimintoihin. Esimerkiksi ryhmäkalenteria, tehtävienhallintaa ja videoyhteyttä voi nyt käyttää suoraan kesken chat-virran.

[The Next Web](#)

Younited myytiin Yhdysvaltoihin

Suomalainen [F-Secure](#) myi suojattua pilvitallennustilaa tarjoavan [Younitedin](#) Yhdysvaltoihin.

[IT-viikko](#)

Forge tehostaa luonnostelua

[Digitaalisten kynien](#) valmistaja Adonit on julkaissut [Forge](#)-sovelluksen, joka tehostaa piirustusluonnosten hallintaa. Väline kopioi projektin aikaisemmat versiot tasoihin, jolloin niiden yksityiskohtia pystyy muokkaamaan ilman, että koko projekti pitää aloittaa alusta uudestaan.

[Engadget](#)

Ubuntu-luuri Eurooppaan

[Ubuntu](#)-käyttöjärjestelmällä toimiva puhelin tuli Euroopassa myyntiin 11. helmikuuta. Sitä valmistaa espanjalainen [BQ](#).

[The Next Web](#)

Uutta kirjallisuutta

Metropolian kirjaston Pinterest-tili tarjoaa [katsauksen uusimpaan kirjallisuuteen](#) verkon uusien välineiden, opetusteknologian, yhteisöllisen median ja mobiilipalveluiden alalta.

Koonnut ja toimittanut

Petri Silmälä, [Metropolian tietohallinto](#), yhteistyössä [Metropolian kirjaston](#) ja Metropolian oppimisympäristötoimin kanssa.

Kirjoita lisäykset ja korjaukset sivun kommenttikenttään. Lähetä uutisvinkit sähköpostilla osoitekaavalla etunimi.sukunimi@metropolia.fi

Seuraavat teknologiauutiset ilmestyvät 31. maaliskuuta 2015.

Lisää uutisia

[Metropolian sosiaalisen median Twitter-tili](#)

[Faceblog-sivu Facebookissa](#)

[Upmash-sivu Google+:ssa](#)