

ILONA 

risto @ ilonait.fi

Ilona IT ja oppilaitokset

»Panosta oppilaitoksien IT-ratkaisuihin

Laaja EDU tuotevalikoima

Laatutuotteet – parhaat luotettavat päämiehet

Oikeat lisenssi- ja hankintaratkaisut

Ratkaisut niin oppilaitoksille kuin opettajlle

»Vuosien vankka kokemus eduksesi



”Approved” by Tekes

- » Ilona IT:n liiketoimintasuunnitelma arvioitu
- » Tuotekehitysrahoitus opetusteknologian myyntiin
- » ”Palveluinnovaation” kehittämislle rahoitus



Avaamme pian... 1.4

- » www.EduForum.fi
- » Tablettilaitteet ja niiden opetuskäyttö
- » Sisällön rakentaminen yhteistyössä asiakkaiden kanssa
- » Saa rekisteröityä jo...



Opetusteknologian jälleenmyyjä

»Ohjelmistolisenssit

Adobe, Corel, Magix, Mindjet, Camtasia, yms

»Verkkokokoukset: Adobe Connect

»Luentotallennus: Echo 360

»Plagioinnin havaitseminen: Turnitin

»Apple-tietokoneet ja iPadit

»Samsung -tabletit



Suomessakin puhuttava nyt

» 1:1 –ohjelma

- » Laite / oppija
- » älykänny
- » tabletti
- » tietokone
- » Henkilökohtainen työväline



Tilanne Ruotsissa?

» 1:1 –ohjelma

Yksi "laite" per oppilas

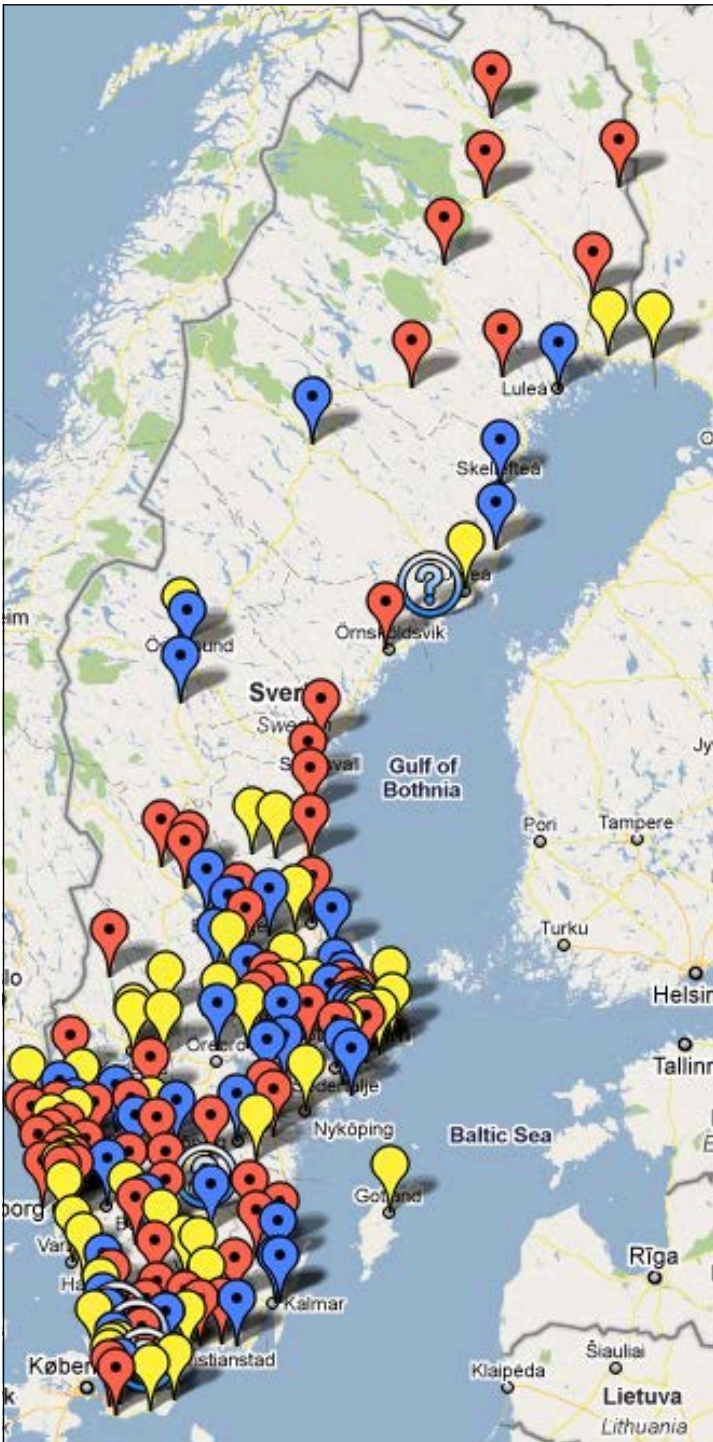
Apple Education Program

» Kuntakohtaiset päätökset

» Kaikilla kouluilla

» Kaikilla oppilailla

» BYOD - ajattelu?



Uusi teknologia = pilotointia

» OPH:n pilottihankkeet käynnistymässä



OPETUSHALLITUS
UTBILDNINGSTYRELSEN

» Ilona IT tarjoaa:

» Konsultointiapua

» Ilmaisen teknisen tuen

» Ohjemateriaaleja

» Entä korkeakoulut?

Opiskelija-tablettipilotteja ei käynnissä?



Teknologia mahdollistaa muutoksen

» Maailma muuttui jo!

Opetuksen muutos

Oppimisen muutos

Oppijoiden muutos

Työelämän muutos

» Selkeitä etuja

Pieni koko

Langattomuus (wi-fi, 3G)

Helppous



Korvaa tietokoneen?

» Webbi

Tiedonhaku

Oppimisalustat, digiportfoliot

Tehtävien palautus & arviointi (Turnitin)

Sosiaalinen media

Yhteydenpito

Verkkokokoukset

» "Median" kulutuslaite



Materiaalien tuottaminen

- » **Tuottamisessa parhaimmillaan**

 - Nopeus

 - Helppo käyttöönotto

- » **Yksin, ryhmässä**

 - Lähellä, etänä

- » **Monipuolisesti**

 - Tekstit

 - Piirtäminen

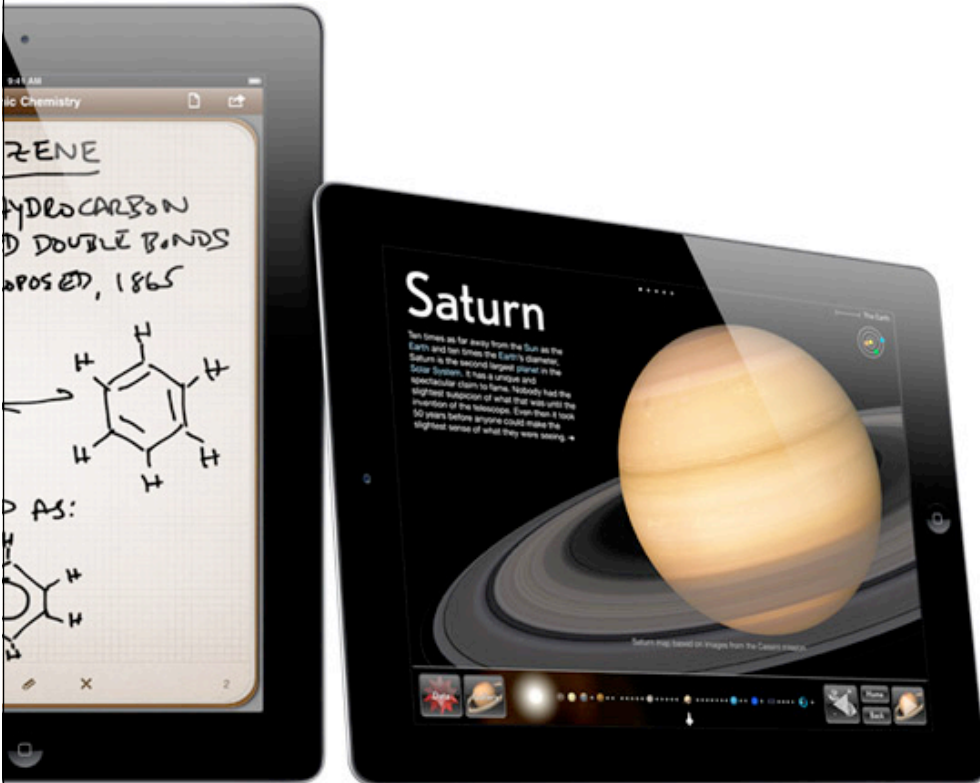
 - Kuvat

 - Videoiden käyttö ja tuottaminen

 - Äänitykset, musiikki



Rikastuttavat “APPsit”



- » Hurja valikoima – kasvaa koko ajan
- » Kommunikoinnin ohjelmat
- » Tuottamisen ohjelmat
- » Tietosisältöiset täsmäohjelmat
- » Ilmaisia - maksullisia
- » Helppoutta



Apple iPad

- » Ylivoimainen markkinajohtaja
- » Helppokäyttöisyys
- » Windows & Mac
- » FI – SWE –UK...
- » iOS –käyttöjärjestelmä
 - iPod
 - iPhone
 - iPad
- » Tietoturvallisin ja hallittavin tabletti



Android = Samsung

» Samsungilla paras tekniikka

Ohuin, terävin, nopein, ...

» Google kehittää Androidin

» Uuden sukupolven tabletit

GalaxyTab 10,1"

GalaxyTab 8.9"

GalaxyTab 7,7"

GalaxyTab 7"

» Rohkea fokus -> markkinaykköseksi



Liikkuvuutta ja ylläpitoa

» Lataa, sykronoi ja säilyttää

» Leba Note-ratkaisut

www.note-cart.com



Ilona IT koulutukset TABLETTILAITTEIDEN HYÖDYNTÄMISEEN OPETUKSESSA

ILONA

Sisällöt sovitettuina: perusopetus, lukio, ammatillinen opetus

Inspiraatio-iltapäivä

- tutustutaan laitteisiin ja mahdollisuuksiin
- osallistava inspiraatioluento
- hauskat oppimistehtävät
- 1/2 pv alueen rehtoreille
- 1/2 pv koulun opettajille

Ennakkokysely opettajille

Tablettilaitte tutuksi

- peruskäyttökoulutus
- toiminta ja mahdollisuudet
- 1/2 pv / ryhmä

Sosiaalisen median hyödyntäminen opetuksessa

- opettajat, koulun johto
- inspiraatioluento + toiminnallista työskentelyä
- valitut työvälineet, palvelut
- 1 pv

AppsRuletti

- peruskäyttökoulutus jatkuu
- tutustutaan ryhmissä eri appseihin
- luodaan projekteja ja esitellään yhdessä
- runsautta tabien käyttöön
- 1/2 pv tai 1 pv

Tabletit kuvisopetuksessa

- teemakoulutus mahdollisuuksiin kuvaamataiteissa
- tutustutaan eri appseihin
- opitaan projektien avulla
- mahdollisesti vain iMovie
- 1 pv

Asennus

- pääkäyttäjän koulutus
- asennukset
- asetukset
- toimintamallit
- infra-asiat
- 0,5 - 1 pv

QR-koodien hyödyntäminen opetuksessa?

- opettajat
- inspiraatioluento + toiminnallista työskentelyä
- välineinä tablettilaitteet ja matkapuhelimet
- 1 pv

Sosiaalinen media kodin ja koulun yhteistyön rikastuttajana?

- opettajat, koulu johto
- inspiraatioluento + toiminnallista työskentelyä
- valitut työvälineet, palvelut
- 1 pv

Digitaalinen tarinankerronta

- digitarina menetelmänä
- tausta ja perusteet verkkoluontona etukäteen
- oma projekti työpajapäivänä
- 2h online + 1pv

Tabletit musiikkiopetuksessa

- teemakoulutus mahdollisuuksiin musiikissa
- tutustutaan eri appseihin
- opitaan projektien avulla
- 1 pv

Käyttöönotto

Online: täsmäpaja 1h
1 kk

Online: täsmäpaja 1h
2 kk

Online: täsmäpaja 1h
3 kk

4 kk

Ilona IT:n asiakkaalle ilmainen Tekninen tukipalvelupaketti

Aulis Online -webinaari: joka kk

Aulis Online -webinaari: teema

Aulis Online -webinaari: teema

Pääkäyttäjille tarjoamme aina veloituksettoman tuen aulis@ilonait.fi

Viikottaiset Tabletti-webinaarimme avartavat tablettikäytön maailmaa. Hyödyllisiä vinkkejä aina www.porttaalistamme ja verkostojemme kokemuksista. Koulutuksiin saatavilla lisää laitteita sopimuksen mukaan!



Unelmakoulu?

» 1:1 toteutus

» Oppilailla tabletit / mobiililuokka

» Opettajilla tabletit tai kannettavat

» Langaton: esitystekniikka, tulostus, tiedostot

» Työpajoja eri puolilla koulua

Kannettavat, isot ulkoiset näytöt, skannerit, piirtoalustat jne

Projekteihin, video/musiikki, taittaminen, piirtäminen

Mac-Windows-Linux





iMac-perhe



MacBook Pro –perhe

MacBook iMac MacBook Air Pro iVi



FaceTime-kamera



Muualla Suomessa?

» **Lahti**

» **Tampere**

» **Rautavaara**

» **Joensuu**

» **Mobiililuokkia**

≈ 100 toimitettua kaikkialle Suomeen

- Espoo, Helsinki, Hämeenlinna, Jyväskylä, Joensuu, Kuopio, Kauniainen, Oulu, Pieksämäki, Pirkkala, Pedersöre, Savonlinna, Tornio, Tampere, Turku

Joroinen, Juva, Kerimäki, Rantasalmi juuri asennettu



Mahdollisuudet



» **Sinulle = PLE**

Personal Learning Environment

Unohda "tietotekniikka"



Mahdollisuudet

» Koululle

» Uutta virtaa

» Muutoksen mahdollisuus



Mahdollisuudet



» Oppilaalle

- » Uudenlainen tapa oppia
- » Oppiminen uuteen aikaan
- » Tiimioppiminen



Mahdollisuudet

» Ilona IT yhteistyö

» Pilottien tuki

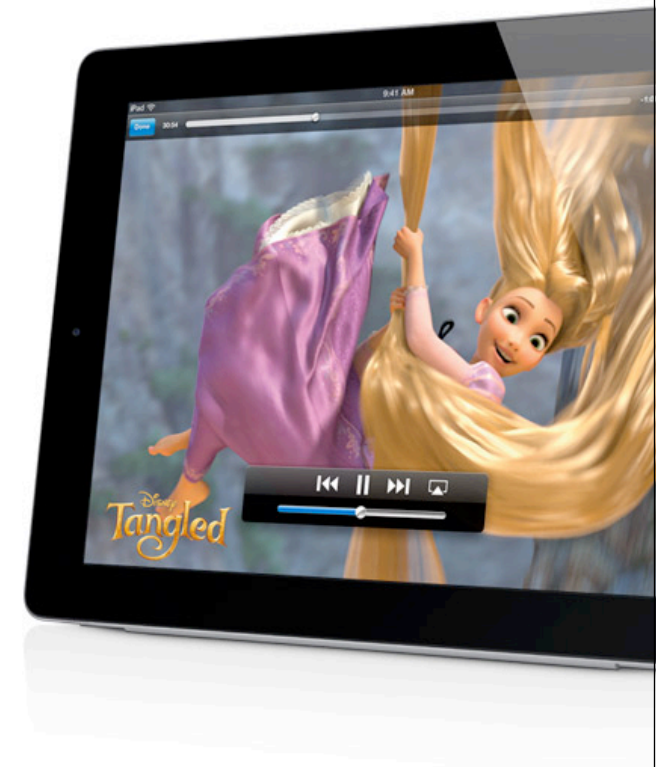
» Koulutuksia

Inspiraatiokoulutuksia

AppsRuletti

Teemakoulutukset

Tekninen koulutus



Ota yhteyttä!

» Tervetuloa Ilona IT:n asiakkaaksi, me tulemme tekemään kaikkemme osoittaaksemme olevamme sinun luottamuksesi arvoisia!

» Palveluksessasi!

• Juhani Ylimaa	• jussi@ilonait.fi	• 0207 191 511
• Risto Korhonen	• risto@ilonait.fi	• 0207 191 512
• Petra Kosonen	• petra@ilonait.fi	• 0207 191 513
• Harri Niemi	• harri@ilonait.fi	• 0207 191 514
• Andrei Kolmakow	• andrei@ilonait.fi	• 0207 191 516
• Christian Alopaeus	• christian@ilonait.fi	• 0207 191 515
• Stina Koli	• stiina@ilonait.fi	• 0207 191 517



ILONA 