

Tervetuloa!

Ville Pietilä

Tuotepäällikkö ArchiCAD, BIMcloud



M.A.D. lukuina

Liiketoiminta

- liikevaihto 2,9 milj. €
- tulo-rahoitus
- AAA

Henkilöstö

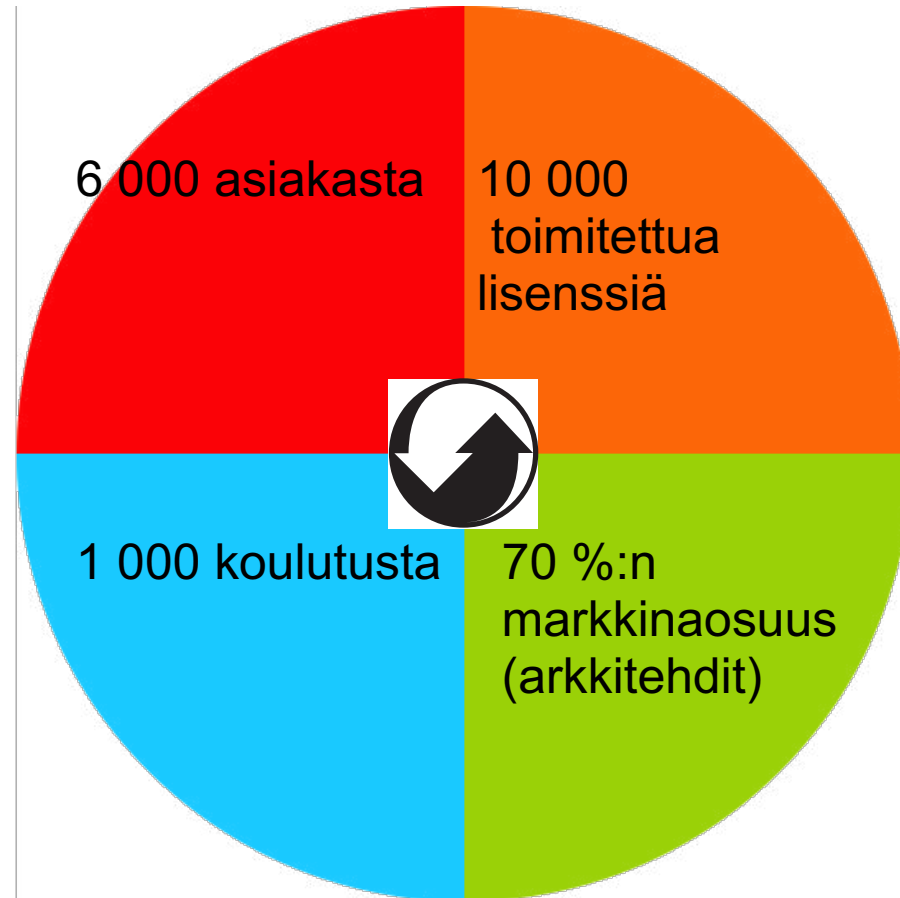
- 15-20 työntekijää
- keski-ikä 37 vuotta

Omistus

- Severi Virolainen
- työntekijät
- hallitus

Graphisoft

- yli 30 vuotta
- 100 maata, 30 lokalisoitua
- satoja jälleenmyyjiä



Tuotteemme

- ArchiCAD
- BIMcloud
- ArchiLogs
- ArchiFrame
- Artlantis
- Cinema 4D
- simplebim
- Solibri
- SketchUp
- LVIS-mallintaja

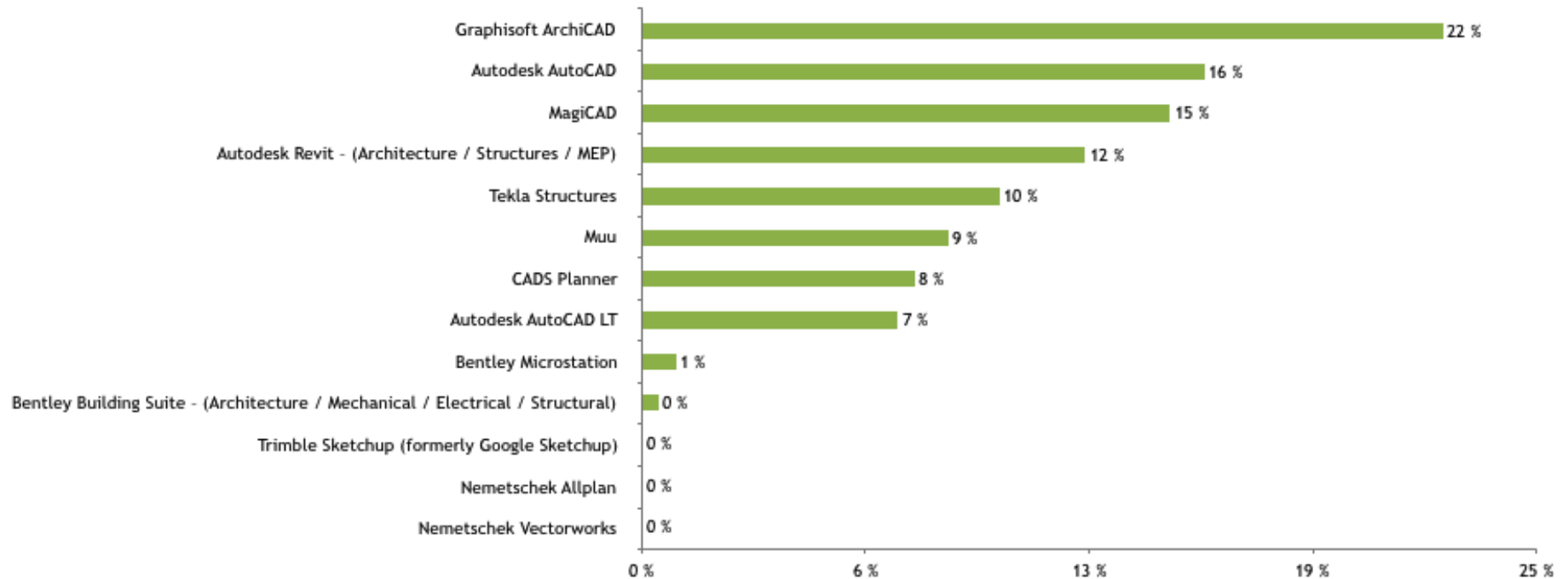


Finnish BIM Survey 2013

About the tools you use

Mitä ohjelmaa käytät pääasiallisesti tietomallin tai piirustusten tuottamiseen?

When producing CAD drawings, which of the following tools do you mainly use?



Industry trends:

- Cloud (service or solution/ closed or private)
- Transparency
- Internet of things
- Lifecycle
- Ecology
- 24/7
- Thin clients?

People:

- Easy UI
- Transparency
- New ways of working
- BIM requirements
- Contracts
- Information as a service?

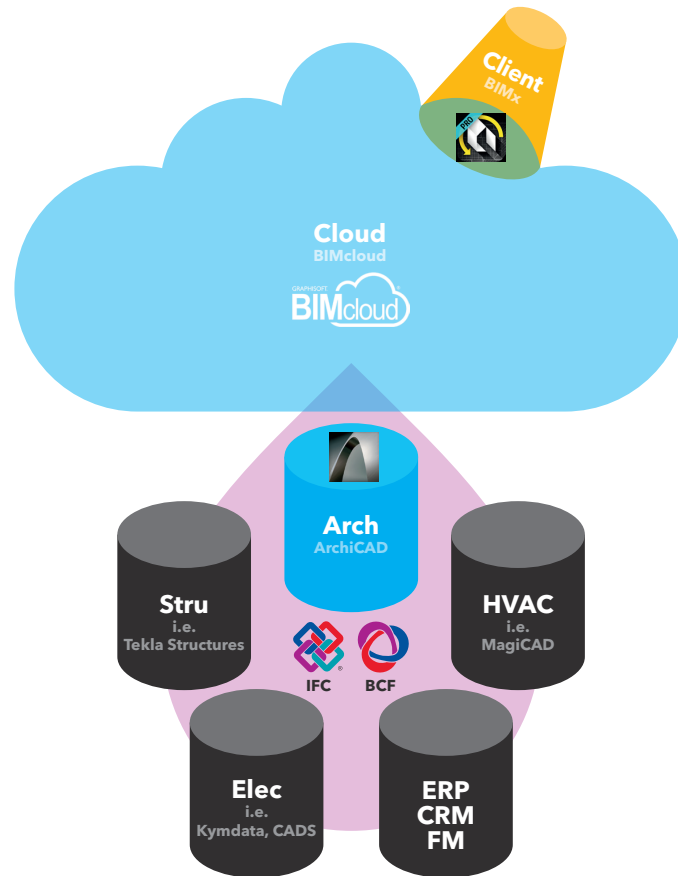
BUM
BAM
BOOM
...nd

Technologies:

- Pointclouds
- Virtual glasses / Hololenses
- QR
- AR
- Smartboards
- Sensoring /Monitoring
- Nanotech
- Tablets?

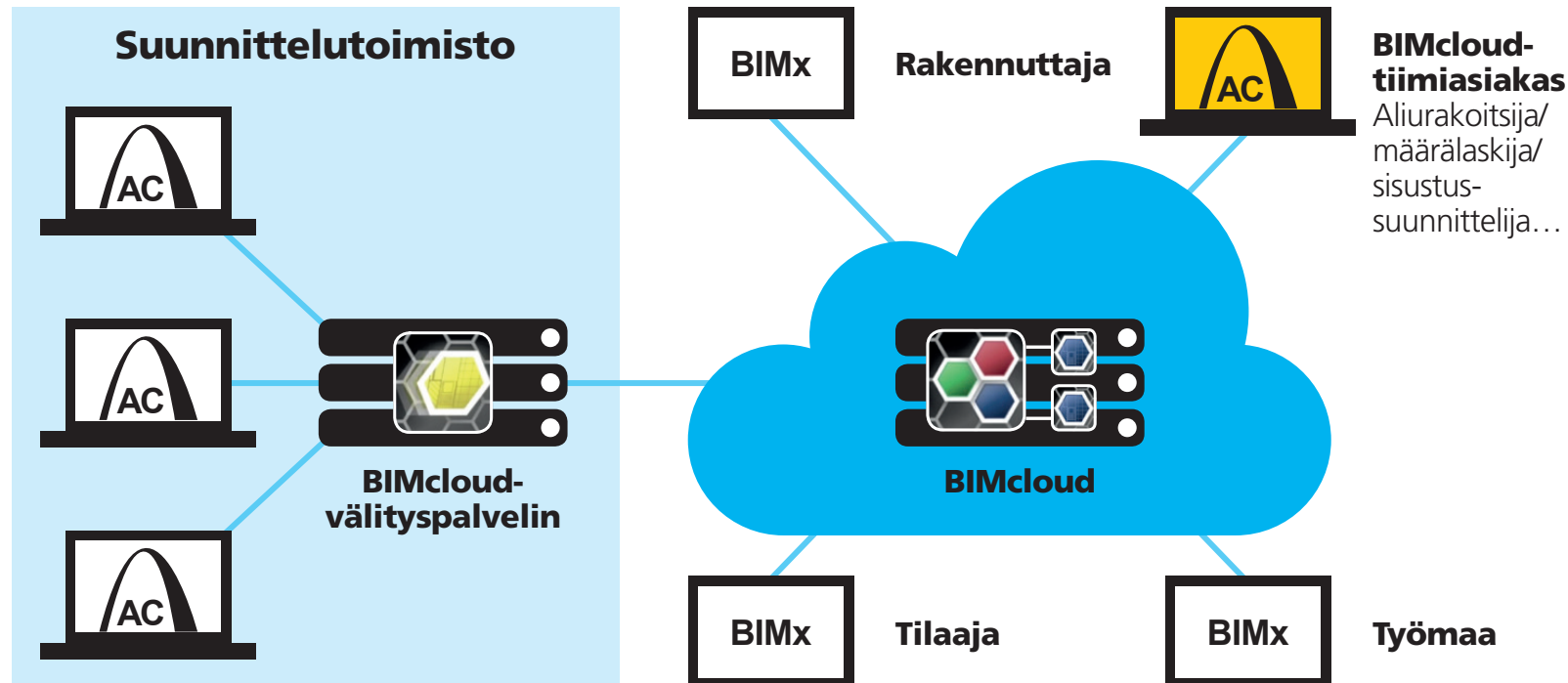
B(I)M tietoa palveluna ja yhteistyötä yksityisessä pilvessä

BIMcloud ja BIMx jakaa tietoa 24/7, Tabletissa tai älypuhelimessa ja ne muodostavat esineiden internetin tietomallista



"Suunnittelijan suurin lisäarvo on luoda tarkkaa, oikeaa tietoa kaikille osapuolille rakennuksen elinkaarella..."

BIMcloud pilvessä



Pilvipalveluun asennettuna BIMcloud toimii rakennuksen omistajan, rakennusliikkeen tai pääsuunnittelijan yhteistyöympäristönä, johon kaikki osalliset voivat liittyä. BIMcloud-tiimiasiakas käyttää päätoimijan pilvessä olevaa, hankekohtaista ArchiCAD-lisenssiä. Näin projektikohtainen suunnittelija saa lisenssin käyttöönsä tarvittavaksi ajaksi. BIMx PRO -lisenssit sisältyvät BIMcloud-yritysratkaisuun.

<http://www.graphisoft.com/bimcloud/overview/>

BIMx:n and BIMxPro differences



Ominaisuuksia:

- 3D-sisältö
- Stereokuva
- Painovoima
- Reunojen tunnistus
- Vaakaleikkaus pohjasta
- Pilvipalvelun käyttömahdollisuus
- Vyöhykkeiden 3D-esitys ja leimojen linkki malliin

Ominaisuuksia lisäksi:

- 2D-sisältö
- Hyperlinkitetty 2D-3D
- Pehmeät siirtymät
- 3D-leikkaukset kaikista suunnista
- Ulkoinen URL-linkki elementteihin
- 2D yhdistettynä 3D malliin
- Mukautettavat elementtien tiedot
- Mukautetut vyöhykkeiden tiedot
- Airprint tulostus tuki

<http://www.graphisoft.com/bimx/>

Parametrinen suunnittelu



Gio Siradze
Tuotepäällikkö SketchUP

[http://www.graphisoft.com/
a r c h i c a d / r h i n o -
grasshopper/](http://www.graphisoft.com/archicad/rhino-grasshopper/)