TEKNOLOGIA-ARKKITEHTUURI YLIOPISTOLLA

LIGHTNING TALK
VILLE TENHUNEN 5.11.2014



TEKNOLOGIA-ARKKITEHTUURI

Tietojärjestelmät ja tekniset **palvelut eivät toimi itsestään**, vaan ne tarvitsevat alleen **luotettavan teknologiaympäristön** – kuten sovellusalustat, käyttöjärjestelmät, palvelimet, tietoliikenteen, laitetilat sekä näiden huolellisen käytön ja ylläpidon.

Teknologia-arkkitehtuuri kuvaa mm. näiden **nykytilan** ja **tavoitetilan.**





MIKÄ ON TEKNOLOGIAA JA MIKÄ EI?



MIKSI?

Teknologia-arkkitehtuurin avulla

- Voidaan tunnistaa ja jäsentää keskeinen toiminnan edellyttävä teknologia
- Voidaan paremmin arvioida kehitys- ja hankintatarpeet
- Tunnistetaan paremmin mitä osaamista tarvitaan
- Pystytään ennakoimaan kehityssuuntia





KENELLE TEKNOLOGIA-**ARKKITEHTUURI ON TARKOITETTU?**





PROJEKTIN TUOTOKSIA

- Arkkitehtuuriperiaatteet
 - Avoimuus, yhteiskäyttöisyys
 - Yhtenäisyys, koetellut ratkaisut, kustannustehokkuus
 - Elinkaari, toimittajariippumattomuus
 - Teknologialla on omistaja
- Teknologiakomponenttien taulukko
- Teknologiavaatimukset





HALLINTAMALLI





TEKNOLOGIA-ARKKITEHTUURI ON MYÖS VIESTINTÄÄ.



KIITOS

VILLE.TENHUNEN@HELSINKI.FI

