

# Uusi karttapaiikka

Mikko Laine

23.11.2016

Paikkatietoinfrastruktuurin hyödyntäminen -koulutuspäivä,  
Paikkatietoverkosto



# Uusi Karttapaiikka ~~1996~~ ~~2004~~ 2016

Miksi edelleen ollut yli 10 000 käyttäjää päivässä??

- MML:n kartta-aineistot
- Paikannimi- ja osoitehaku
- Karttalinkit
- Koordinaatit ja muunnokset
- Helppokäyttöisyys

# Suunnitteluperiaatteita

#1 Helppokäyttöisyys

#2 Kaikki vanhan toiminnot mukana

#3 Soveltuu MML:n asiointipalvelujen karttaosioksi

#4 Hyvä myös mobiilissa

# Ratkaisut

- Single page application, React, Redux ym.
- Suomi.fi-karttapalvelun upotettu kartta, ilman käyttöliittymäkomponentteja, RPC-ohjaus
- Miksi ilman käyttöliittymäkomponentteja?
  - Kontrollien sijoittelun ja näkyvyyden hallinta eri asiointitilanteissa
  - Tyyliään yhtenäinen MML-asiointikokemus
  - Yksinkertaistettu kartta-aineistojen hallinta
- Responsiivinen käyttöliittymä - 2 pääasettelua

# Omat kiinteistöasiat

Omat kiinteistöni

Käynnissä olevat asiani

Asiointihistoria

Toimitushakemukset

Kirjaamishakemukset

Tallennetut kohteet

Toimenpiteen työpöytä

Viranomaisilmoitukset

## Karttapaikka

Kartat

Koordinaatit

Osta todistuksia

Asiointiviestit

Karttatyökalut

Osoitteet ja paikannimet  
Kiintopisteet

Osta karttoja

Omat karttamerkinnot

Jaa karttalinkki

Karttapalaute

## Ammattilaisen kiinteistöpalvelu

Rakennustiedot

Kiinteistöjen käyttöoikeudet

Yksityistiet

Henkilön omistukset

Kiinteistön yhteystiedot

Toimenpidehaku

Tallennetut haut

# Kiitos!

Lisätietoa: <http://www.maanmittauslaitos.fi/aineistot-ja-palvelut/palvelut/karttapaikka>

