

Digikaavoituksen arkea kunnissa

Tulevaisuuden digikaavoitus, 10.10.2017
Anne Jarva



Digikaavoituksen arkea kunnissa

- Kuntien digihaasteet
- Mitä on digikaavoitus?
- Esimerkkejä kunnista
- Miten eteenpäin?

Lähtöasetelma: kuntien tietohallinnon ruuhkavuodet ja kuntien digihaaste

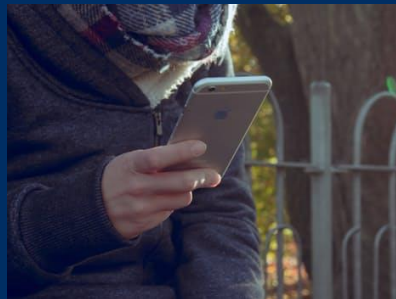
- **Kuntien tietohallinnon resurssit** vähenevät samaan aikaan kun työmäärä ja vaatimukset kasvavat → maakuntaudistus konkreettisesti aiheuttaa työpaikkojen siirtymistä, riskinä työvoimapulaa ja osaamisvajetta.
- **Kansalliset hankkeet** ja muutokset aiheuttavat ajallisesti samaan aikaan isoja muutoksia tietojärjestelmiin ja toimintaan. Esim. maakuntaudistus, tietosuoja-asetus, saavutettavuusdirektiivi, kuntien talousraportoinnin muuttuminen, toimialakohtaiset uudistukset jne.
- **Yhteistyö on yhä riittämätöntä** – hyvätkin yhteiset ratkaisut ja käytännöt tarvitsevat koordinaatiota levitäkseen tai volyyymia kehittyäkseen.
- **”Kiire on vain asenne”**: Kuinka voimme tukea ruuhkavuosisissa kuntia? Paitsi helpottaa kiirettä, myös varmistaa että kehittämistä jatketaan?

Tulevaisuuden kunnan digitalisointi – projekti, Kuntaliitto

- Osa Kuntaliiton Tulevaisuuden kunta -ohjelmaa
- Kestää 2018 – 2019 (kaksi vuotta)
- Pyritään tukemaan kuntien digitalisointia eri tavoin
- Uudistetaan samalla kokeilemalla Kuntaliiton omaa palvelu- ja kehittämistoimintaa
 - » Kuntien asiakaspalveluprosessien sähköistämisen ja kuntalaisten tasa-arvoisuuden edistäminen
 - » Kansallisten kehittämishankkeiden hyötyjen maksimointi kunnille, vrt. Suomi.fi tukipalvelut
 - » Kuntasektorin toimijoiden välisen yhteistyön ja hyvien käytäntöjen edistäminen, päällekkäisen työn vähentäminen
- Projektipäällikkönä Elisa Kettunen Tietoyhteiskuntayksiköstä. Lisäksi hankepäällikkö ja tekninen asiantuntija



Ohjelmistotuotteiden
ja rajapintojen
hallinta



Sähköisen
palvelukehityksen
tukeminen



Kansallisten
ohjelmien tuki
kunnille

Tulevaisuuden kunnan digitalisointi -projekti

Mitä on digikaavoitus?

Digitalisaatio

Digitalisointi on keino, ei päämäärä

- Digitalisaatiolla ei ole vakiintunutta määritelmää, mutta käsitteellä tarkoitetaan toimintamallien **merkittävää tai syvällistä muutosta perustuen uusiin tekologioihin**
 - » Digitalisaatio pitää sisällään **toimintatapojen uudistamista, sisäisten prosessien digitalisointia ja palveluiden sähköistämistä**
 - » Palvelujen digitalisoinnilla tarkoitetaan **palvelujen ja siihen liittyvien prosessien kehittämistä tai palvelukanavien ja sähköisen asioinnin monipuolistamista palveluratkaisuja kehittämällä tietotekniikan avulla**. Digitalisoinnin avulla toimintaa tai palvelua voidaan muuttaa jopa radikaalisti toisenlaiseksi tietotekniikan mahdollisuuksia laajamittaisesti hyödyntäen

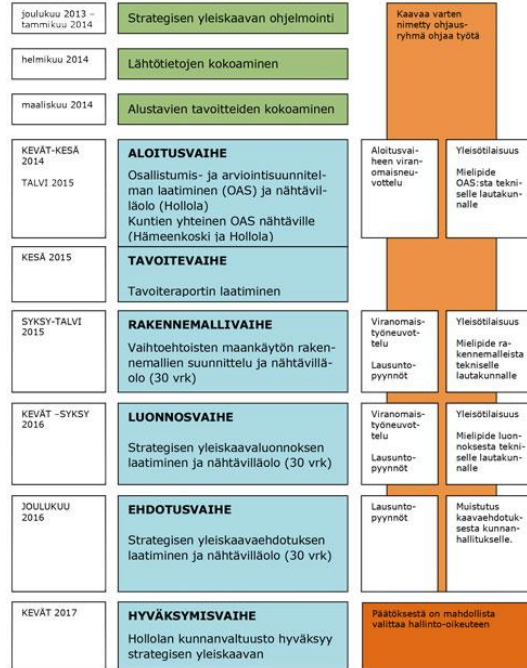
Kaavoitus digitaalisena palveluprosessina



Esimerkkejä kunnista

Ohjelmointi

- Työvaiheet
- Osatehtävät
- Aikataulu
- Resurssit
- jne



TAULUKOT

VUOKAAVIOT

PROJEKTIN-
HALLINTA-
TYÖKALUT

©Hollolan kunnan strateginen yleiskaava, Ramboll

Suunnittelu ja tiedonhallinta / analyysi

- Tiedonkeruuta / karttuvan tiedon ylläpitoa ja analysointia
- Selvitysten hankintaa ja ohjausta
- Suunnittelua
- Tiimityöskentelyä
- Kirjallista dokumentointia



©Jyväskylän kaupunki, Kankaan kaavoitus

SUUNNITTELU- JA ANALYYSITYÖ-
KALUT, TIETOKANNAT

Vuorovaikutus ja tiedottaminen

- Asukkaat
- Elinkeinoelämä
- Yhdistykset
- Asiantuntijat
- Viranomaiset
- Media

ON-LINE
FACE-TO-FACE



©Tuusulan kunta, Rykmentinpuisto.fi

KARTTAKYSELYT, VIRTUAALIMALLIT
VIDEONEUVOTTELUT/TYÖPAJAT
PALAUTEKANAVAT, SOME
KOTISIVUT, KARTTAPALVELU

Päätöksenteko

- Listatekstit
- Liitemateriaalit
- Päätöspöytäkirjat
- Tiedoksiannot
- Kuulutukset

KuntaToimisto



©triplan.fi

ASIANHALLINTA
ESITYSLISTA-PÖYTÄKIRJA-
JÄRJESTELMÄT
PÄÄTÖSSOVELLUKSET

Seuranta ja tallennus

- Seurantatiedon kirjaaminen
- Ajantasaisen kaavatiedon tarjoaminen
- Arkistointi

KARTTAPALVELU
KAUPUNKIMALLI
RAJAPINNAT – AVOIN DATA



©Oulun kaupunki, Businessoulu.com

Miten eteenpäin?

Kokeillen uusiin toimintatapoihin

Kokeileva Suomi –kärkihanke

<https://www.kokeilunpaikka.fi>

Digikuntakokeilu <http://vm.fi/digikuntakokeilu>

Kuntaliiton Uskalla kokeilla –ohjelma

- Kuntien ja alueiden kokeilutoiminta näkyväksi, kuntalähtöisten kokeilujen ja verkottumisen edistäminen
- Somessa #kokeilevakunta ja #meuskaltajat

KIRA-digi -kokeilut

Lainsäädännön ja hallinnon kehittäminen

- Tiedonhallintalaki, mm. tiedon säilyttäminen vs. arkistointi
- Tietosuoja-asetus, mm. tietojärjestelmät ja hankinnat, www.arjentietosuoja.fi
- 3 D –kiinteistöt
- Digitaaliset menettelyt maankäyttö- ja rakennuslakiin
 - » 3D-kaavoitus
 - » Kaavojen tallennus tietojärjestelmiin

Digi-infran kehittäminen

- YTI – yhteinen tiedon hallinta
www.yhteentoimivuus.fi
- Digitaalisten palvelujen käytön tuli www.vm.fi/auta
- Suomi.fi –palvelutuotteet
- Kansallisen palveluarkkitehtuurin käyttöönotto, Kunta-KaPA, loppuseminaari 1.11.2017
- Sähköinen päätöksenteko kunnissa
- Kansallinen paikkatietoalusta
www.paikkatietoalusta.fi
- KuntaTietoPalvelu www.kuntatietopalvelu.fi

Kiitos!

anne.jarva@kuntaliitto.fi

www.kuntaliitto.fi

