

VIRTUAL FINLAND

Strateginen ohjausryhmä

Jukka Kyhäräinen, Ulkoministeriö AVS-KPO

27.10.2021

Agenda

- Järjestäytyminen: ryhmän rooli ja tehtävät.
- Lyhyt tilannekatsaus
- Keskustelu odotuksista ja haasteista
- Jatkotoimet
- Muut asiat

Ryhmän rooli ja tehtävät

- Tukee, ohjaa ja seuraa operatiivista tekemistä
- Tekee linjauksia
- Edistää työtä omissa hankkeissa ja omissa organisaatioissa



VIRTUAL FINLAND

SUOMI
FINLAND

“Hankkeessa tuotetaan Suomesta puuttuva digitaalisen maahantulon palveluinfrastruktuuri sujuvoittamaan yritysten, työntekijöiden, korkeakouluopiskelijoiden ja matkailijoiden maahantuloa.

Samalla hankkeessa luodaan edellytyksiä suomalaiselle palveluviennille.

Hankkeessa kootaan pistemäisesti eri puolilla valtionhallintoa ja yksityistä sektoria, käytössä olevia tai kehitteillä olevia ratkaisuja yhteen, ja rakennetaan niistä saumaton digitaalinen palvelukokonaisuus.”

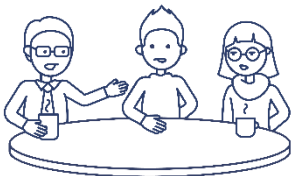
Ministeri Skinnari, 31.8.2021

Missio ja tavoitteet

MISSIO

Suomi tunnetaan edelläkävijänä, joka kehittää ja ottaa käyttöön digitalisaation ja teknologisen kehityksen luomia mahdollisuuksia yli hallinto- ja toimialarajojen.

TAVOITTEET



SUOMI ON HOUKUTTELEVA
YRITYKSILLE,
ASIANTUNTIJOILLE JA
OPISKELIJOILLE



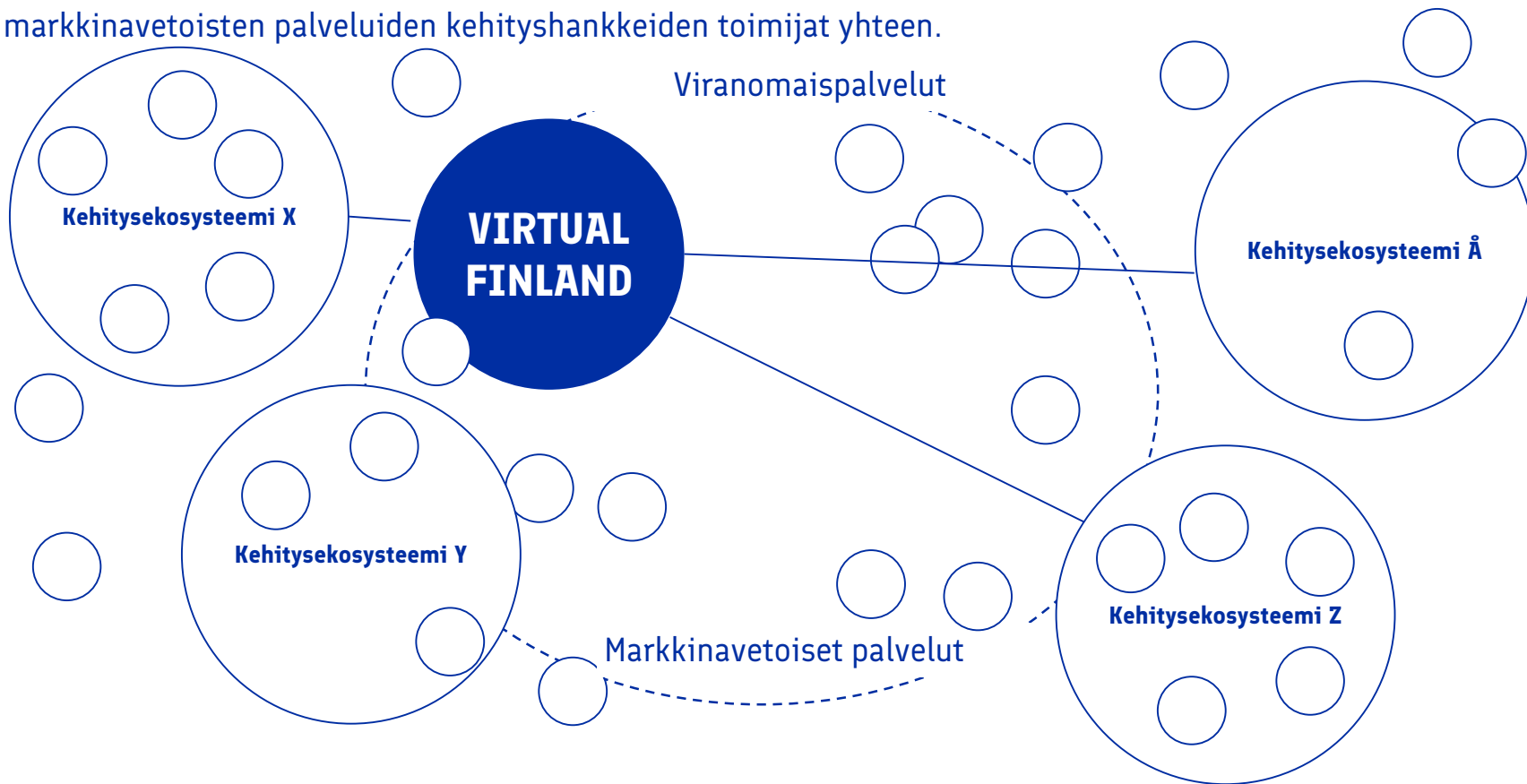
SUOMI EDISTÄÄ
SUOMALAIKYRITYSTEN
VIENTIÄ JA
KANSAINVÄLISTYMISTÄ



SUOMI TARJOAA ASIAKAS-
LÄHTÖISET, SAUMATTOMAT
JA SAAVUTETTAVAT
PALVELUT

Rooli

Ensimmäisessä vaiheessa VIRTUAL FINLANDin rooli on tuoda tunnistamiensa viranomais- ja/tai markkinavetoisten palveluiden kehityshankkeiden toimijat yhteen.



Aloitettut osaprojektit

Näitä edistetty / aloitettu yhteistyö:

Yrityksen perustaminen Suomeen | Palvelupolku kuvattuna, demototeutus ja video tehty.
Keskeiset tahot: Yrityksen digitalous, Vero, PRH, Business Finland, DVV, Sitra

Erityisasiantuntijoiden maahantulo | Alustava palvelupolku kuvattuna.
Keskeiset tahot: Business Finland, Migri

Opiskelijan maahantulo | Alustava palvelupolku kuvattuna.
Keskeiset tahot: OKM, Migri,

Arkkitehtuurikehitys | VF esiselvitysdokumentissa kuvataan arkkitehtuurin periaatteita. Ylätason arkkitehtuuri katselmoitavaksi 31.10.2021.

Lisäksi on ehdotettu:

- Biometrisen ensitunnistuksen ratkaisun mahdollisuudet lähetystöjen tukena (UM ym.)
- Cross-border kokeilut (esim. Norjan ja Viron kanssa yritystiedon vaihdossa)
- Kaupanrahoituksen export -pilotti (luottamuksellinen, kotimainen pankki, teollisuusyritys ja VTT)
- Rakennusalan työntekijä tulee Suomeen palveluketju (Luotettavan työntekijän ns. WiF-palvelu)
- XXX...

Palvelukehityksen tueksi luodaan yhteinen toimintamalli

Palvelukehityksen vaiheet

Idea

PoC / Kehitys

Pilotointi

Tuotanto

Jatkuva kehitys

Palvelukehityksen tukeminen

VIRTUAL FINLAND...

...tunnistaa tavoitteitaan vastaavat kehityshankkeet (myös ideat, projektit ja kokeilut).

Tunnistetut kehityshankkeet arvioidaan toiminnallisesta, teknisestä ja taloudellisesta näkökulmasta. Varmistutaan, että palvelulle on kysyntää ja että se vastaa asiakastarpeeseen.

Kehityshankkeille tarjotaan asiantuntemusta ja resursseja varmistaen samalla kehityksen yhteinen suunta.

Havaittuihin tarpeisiin perustuen kehitetään datatalouden infrastruktuuria ja tunnistetaan eSociety ratkaisujen kaupallistamisen mahdollisuuksia.

Virtual Finlandin hyöty hankkeille

Ensisijaisesti voimme

- tunnistaa sellaiset yhteiset rakennuspalikat (esim. etätunnistus, digitaalinen lompakko, datan jakamisen ratkaisut jne.), jotka hyödyttävät useita palvelupolkuja ja/tai joilla ei vielä ole selkeää omistajaa, sekä tarjota tarvittavat ratkaisut ja mahdollistaa niiden hyödyntäminen eri toimijoille (toiminnallinen ja tekninen kokonaisuus).

Täytyy selvittää tarkemmin, jos toivotaan että

- VF voisi tukea käynnissä olevia tai käynnistyviä hankkeita tarjoamalla tarpeen mukaan räätälöityä osaamista ja/tai resursseja.

Tavoitteet 2022

1. Maahanmuuton asiakaskokemuksen parantaminen

- Asiakaspolun digitalisoinnin ja automatisoinnin mahdollistaminen poikkisektorillisesti
- Ensimmäiset datatalouden kyvykkyudet otettu käyttöön asiakaspolussa

2. Viennin digitalisaation vauhdittaminen

- Digitaalisia kyvykkyksiä kehitetään tukemaan teollisen viennin ekosysteemiä

3. Kansallisen datatalouden* ja osaamisviennin nopea kehitys

- Luodaan ***Suomen Datatalous Testbed***: yhdistetään kansalliset digikyvykkyudet ja -hankkeet
- Mahdollistetaan poikkisektorilliset datatalouden kokeilut ja nopea kehitys Testbedillä
- Luodaan datatalouden kokonaisarkkitehtuuri poikkisektorillisesti Suomelle
- Tunnistamme mistä hankkeen aiheista voisi syntyä potentiaalisia eSociety-viennin aiheita

* *Datatalous* on mm. Euroopan komission ajama digitalisaatiostrategia, jota soveltavat käytännön ratkaisut perustuvat tiedon harmonisointiin ja luvitukseen yhteiskäyttöisten ja luotettavien digitaalisten palveluiden mahdollistamiseksi niin julkisen kuin yksityisen sektorin palveluiden välillä

Tuotokset 2022, esimerkkejä

- Palvelualusta, jossa toteutettuna ensimmäinen pilotti
- Palveluportaali/asiointilompakko
 - Myöhemmin mahdollisuus liittää mukaan palvelusuositelulogiikkaa
- Rajat ylittävä luottamusinfrastruktuuri
- Kansallinen datatalouden kokonaisarkkitehtuuri, palvelu- ja tietomäärittelyt
 - Myös kansalliset hankkeet huomioitu
- Toteutussuunnitelma 2023-2025



**Keskustelu odotuksista ja
haasteista**

Jatkotoimet

Muut asiat