



Kan

## Sosiaalihuollon asiakastiedon arkisto -

Kyselytunti

23.1.2020



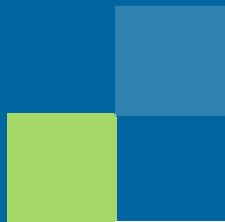
to

1. Käsitellään ennakkoon toimitetut kysymykset
2. Käsiteltävät teemat ja muuta ajankohtaista
  - Ruotsinkielistä materiaalia saatavilla (Erja Ailio, THL)
  - Voimaantulevat lainsäädäntövelvoitteet (Antero Lehmuskoski, THL)
  - Muistutus käynnissä olevista asiakirjarakenteiden kuulemisista (Erja Ailio, THL)
  - Vuoden 2020 kehittämisteemat (Erja Ailio (THL), Hanne Laukkanen (Kela))
  - Asiakastiedon arkiston julkaisut ja versiot eri ympäristöissä (AT, TK, Tuotannon julkaisut) (Hanne Laukkanen, Kela)
  - Yhteistestauksen kulumiset (Kirsi Bomberg, Kela)
3. Muut asiat
  - Kyselytuntien materiaali saatavilla [Kanta.fi](https://www.kanta.fi) sivulla Järjestelmäkehittäjät / Arkkitehtuuri / Tietojärjestelmätoimittajien tuki ja siellä **Kokousmateriaalit 2019**
  - Vuoden 2020 kyselytuntien aikataulu julkaistu
  - THL-Kela toimintamallin muutos vuonna 2020 tuo muutoksia myös tukikanaviin ja uudistaa verkkosivuja

# Käsiteltävät teemat ja muuta ajankohtaista

- Ruotsinkielistä materiaalia saatavilla, ks. erillinen esitys
- Voimaantulevat lainsäädäntövelvoitteet , ks. erillinen esitys
- Muistutus käynnissä olevista asiakirjarakenteiden kuulemisista
- Vuoden 2020 kehittämisen painopisteet
- Asiakastiedon arkiston julkaisut ja versiot eri ympäristöissä
- Yhteistestauksen kuulumiset

Muistutus käynnissä olevista  
asiakirjarakenteiden kuulemisista  
Tekninen kuuleminen 1/5



## Sisällölliset kuulemiset

Sosiaalihuollon ammattilaisille ja sosiaalipalveluja tuottaville organisaatioille

Kaikille palvelutehtäville yhteiset asiakirjat	<ul style="list-style-type: none"><li>Toimeentulotuki</li><li>Sosiaalinen luototus</li><li>Kotoutuminen</li><li>Omaishoito</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>lääkäiden palvelut</li><li>Työikäisten palvelut</li><li>Lapsiperheiden palvelut</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Lastensuojelu</li><li>Päihdehuolto</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Vammaispalvelut</li><li>Perheoikeudelliset palvelut</li></ul>	
--	--	---	--	---	--



Kaikille palvelutehtäville yhteiset asiakirjat	<ul style="list-style-type: none"><li>Toimeentulotuki</li><li>Sosiaalinen luototus</li><li>Kotoutuminen</li><li>Omaishoito</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>lääkäiden palvelut</li><li>Työikäisten palvelut</li><li>Lapsiperheiden palvelut</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Lastensuojelu</li><li>Päihdehuolto</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Vammaispalvelut</li><li>Perheoikeudelliset palvelut</li></ul>	
--	--	---	--	---	--

## Tekniset kuulemiset

Tietojärjestelmätoimittajille

# Tekninen kuuleminen

- <https://thl.fi/web/tiedonhallinta-sosiaali-ja-terveysalalla/ajankohtaista/lausuntokierroksella/sosiaalihuollon-asiakirjarakenteiden-kuulemiset-2019-2020/tekniset-kuulemiset/kaikille-palvelutehtaville-yhteiset-asiakirjarakenteet>
- Onko asiakirjarakenteet ja skeemat määritelty teknisesti oikein?
  - Missä asiakirjarakenteissa tai skeemoissa on puutteita ja mitä ne ovat?
- Ovatko asiakirjarakenteissa annetut toteutusohjeet riittäviä ja ymmärrettäviä?
  - Missä asiakirjarakenteiden toteutusohjeissa on puutteita ja mitä ne ovat?
- Ovatko asiakastietojärjestelmille annetut vaatimukset ymmärrettäviä?
  - Missä vaatimuksissa on puutteita ja mitä ne ovat?
- Lausunnot pyydetään antamaan 24.2.2020 mennessä

# Vuoden 2020 kehittämisteemat



# Kehittämisen painopisteet 2020

1. II vaiheen käyttöönottojen varmistaminen
  - Tuetaan asiakastietojärjestelmien kehittämistyötä
  - Pilotit käynnissä
  - II vaiheen toiminnallisuuksien mahdolliset tarkennukset (kuten rekisterinkäyttöoikeuden, Omakannan tarkennukset)
2. Rakenteisuuden edistäminen
  - Erityisesti asiakirjarakenteiden viimeistely ja niihin liittyvä kuuleminen
  - Asiakirjarakenteiden validoinnin kehittäminen (tukea myös asiakirjarakenteiden kehittämistyöhön atj:ssa)
3. Tietojen luovuttaminen rekisterinpitäjältä toiselle sosiaalihuollossa – riippuvuus asiakastietolain etenemiseen

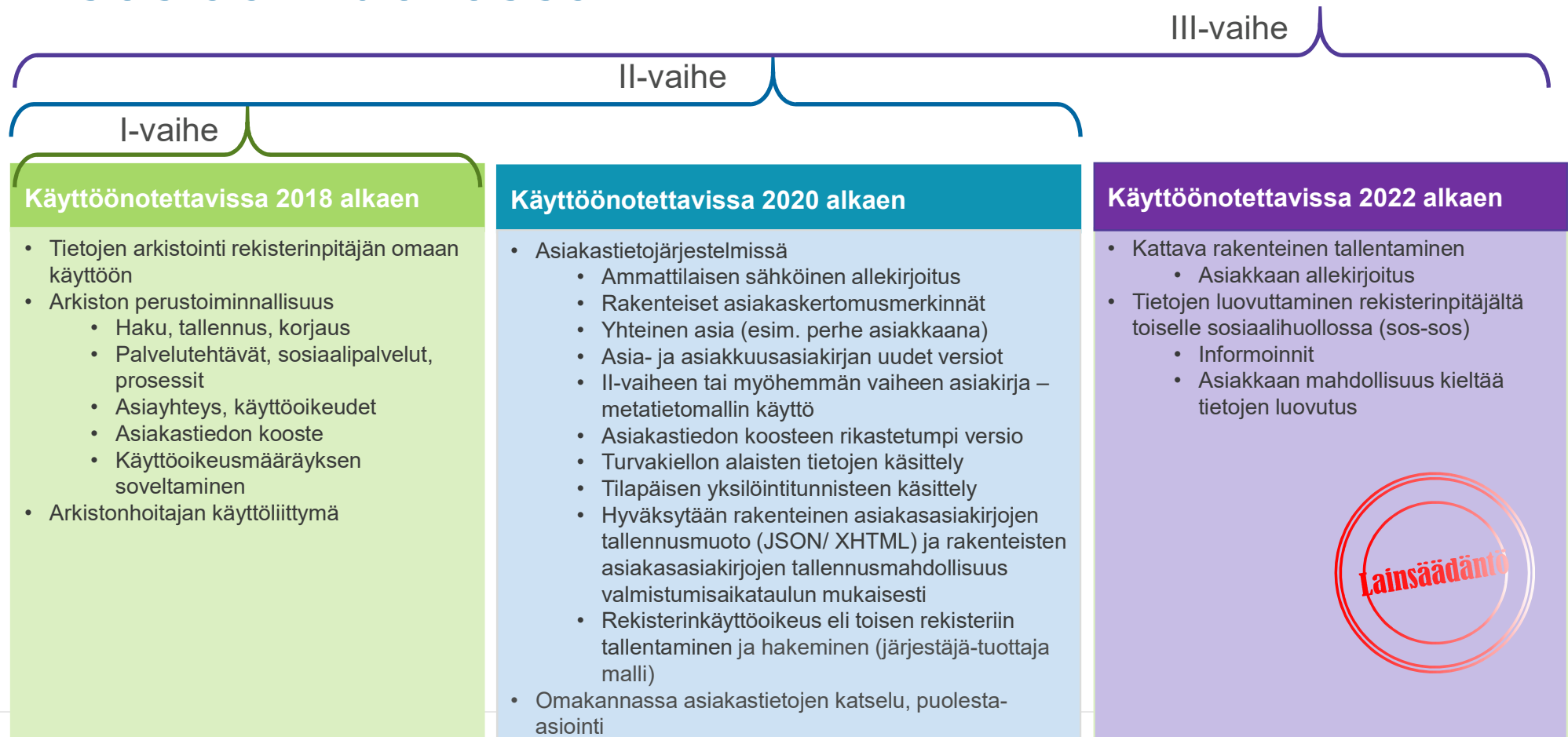


# Jatketaan sosiaalihuollon asiakastiedon arkiston vaiheittaista kehittämistä – vuonna 2020

- I vaiheen käyttöönotot käynnissä
- II vaiheen käyttöönoton valmistelu käynnissä ja käyttöönotot käynnistymässä
  - organisaatioiden valmistautuminen käyttöönottoaalloissa ja asiakastietojärjestelmien kehittäminen käynnissä
- III vaihe odotetaan kattavan liittymisvelvoitteen ja vaiheen sisältö on lainsäädäntöriippuvainen

# Kanta-palvelujen vaiheittainen toteutus sosiaalihuollossa

Kanta



# SHA tiekartta

2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026

✓ 4/2020 tuotantojulkaisu

✓ Määräys asiakirjarakenteista

- ✓ 2022 Tiedonhallintalain velvoite sähköiseen arkistointiin
- ✓ 1.1.2022 *asiakastietolaki velvoittaa arkistoa (9/2019 lausunnolla olleen HE:n mukaan)*
- ✓ Asiakirjarakenteiden käyttöönotto – THL aktiivinen vaihe

✓ 1.9.2024 julkisten liittymisvelvoite (9/2019 lausunnolla olleen HE:n mukaan)

✓ 1.1.2026 yksityisten liittymisvelvoite (9/2019 lausunnolla olleen HE:n mukaan)

I-vaihe: Perustoiminnallisuudet ja käyttöönotto

Saa ottaa palvelun käyttöön vuoden 2021 loppuun

Käyttö mahdollista vuoteen 2023

II-vaihe: 2020 julkaisu

Käyttöönotto / käyttö mahdollista

III-vaihe: Rakenteisen tiedon hyödyntäminen ja toisiokäytön tuki

III-vaihe: Tietojen liikkuvuus rekisterien ja toimialojen välillä (asiakastietolaki), julkaisu 2022

Käyttöönotto

Lainsäädäntö

# Vuoden 2020 julkaisut

- Jatketaan tieto- ja toiminta sekä tietojärjestelmämäärittelyiden julkaisumallia
  - Julkaisut: maaliskuu, kesäkuu, syyskuu, joulukuu
  - Näihin ajankohtiin pyritään keskittämään julkaistavat määrittelyt
  - Julkaisujen sisältöä tullaan tarkentamaan myöhemmin
    - Maaliskuun ja kesäkuun julkaisuihin ei ole tunnistettu uusia isoja määrittelykokonaisuuksia – tarkennukset olemassa olevaan määrittelyyn mahdollisia ja uusia asiakirjarakenteita julkaistaan.
- Asiakirjarakenteiden kuulemiskierros aikataulun mukaisesti
- II vaiheen toimintojen julkaisu tuotantoon 04/2020

# Asiakastiedon arkiston julkaisut ja versiot eri ympäristöissä



# Vaiheittainen käyttöönotto

	I vaihe	II vaihe	Vanhojen tietojen arkistointi
Liittymisvelvoite	Vapaaehtoista	Vapaaehtoista	Vapaaehtoista
Käyttöönottoaika	<b>Vuoden 2021 loppuun asti.</b> I vaiheen mukaisia tietoja otetaan arkistossa vastaan niin kauan kuin tietojärjestelmän sertifiointi on voimassa (~2023)	Alustavasti vuoden 2023 loppuun asti	Toistaiseksi kaikissa vaiheissa niin kauan kuin tietojärjestelmän sertifiointi on voimassa
Käyttöönoton aallot	1-10	6 –15 (6. aallossa vain pilottiorganisaatiot)	Kaikissa aalloissa
Tietojärjestelmä	Organisaatio päättää. Järjestelmän <b>on oltava sertifioitu ennen 8/2019.</b>	Organisaatio päättää	Organisaatio päättää
Toiminnallisuudet	Perustoiminnallisuudet: tietojen tallennus, haku ja hyödyntäminen rekisterinpitäjän omaan käyttöön	Perustoiminnallisuuksien lisäksi kaikki tai osa II vaiheen toiminnallisuuksista. II vaiheen toiminnallisuuksia voi ottaa käyttöön osittain myös I vaiheen mukaisella tietojärjestelmäprofiililla.	Tietojen tallennus ja/ tai haku
Tiedot	Arkistoidaan I vaiheen mukaisia, omaan rekisteriin kuuluvia tietoja PDF/ XHTML muodossa	Arkistoidaan II vaiheen mukaisia tietoja PDF/ XHTML tai rakenteisessa JSON muodossa tai arkistoidaan I vaiheen mukaisia tietoja PDF/ XHTML muodossa. Oman rekisterin tietojen lisäksi toisen rekisteriin kuuluvia tietoja rekisterinkäyttöoikeuden avulla.	Arkistoidaan vanhoja tietoja PDF/ XHTML muodossa
Omakanta	I vaiheen mukaiset tiedot eivät tule näkymään asiakkaalle Omakannassa	II vaiheen mukaiset tiedot tulevat näkymään asiakkaalle Omakannassa	Vanhat tiedot eivät tule näkymään asiakkaalle Omakannassa

# Sosiaalihuollon asiakastiedon *arkiston* II-vaihe, status -> tuotannon julkaisu 4/2020

Kanta

- **Ammattilaisen sähköinen allekirjoitus**
  - THL & Kela määrittelyt Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Yhteinen asia (esim. perhe asiakkaana)**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Turvakiellon alaisten tietojen käsittely**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Tilapäisen yksilöintitunnisteen käsittely**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Asiakastiedon koosteen rikastetumpi versio**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Asiakaskertomusmerkinnät (rakenteinen)**
  - THL & Kela määrittely Valmis, asiakirjarakenteet Valmis-tilassa (julkaisu Sosmetassa)
  - AT julkaisu 6/2019 ja 10/2019
- **Asia- ja asiakkuusasiakirjan uudet versiot**
  - Asiakirjarakenteet Valmis-tilassa (julkaisu Sosmetassa)
  - AT julkaisu Valmis
- **”II-vaiheen tai myöhemmän vaiheen asiakirjan” – metatietomallin käyttö**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Hyväksytään rakenteinen asiakasasiakirjojen tallennusmuoto (JSON/ XHTML)**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis
- **Rekisterinkäyttöoikeus eli toisen rekisteriin tallentaminen ja hakeminen**
  - THL & Kela määrittely Valmis
  - AT julkaisu Valmis

# Sosiaalihuollon asiakastiedon *arkisto* & *Omakanta*, status ->tuotannon julkaisu 4/2020

## ■ Omakanta

- **Asiakastietojen katselu**
  - THL & Kela määrittelyt Valmis
  - AT julkaisu Omakanta ilmoitetaan myöhemmin
- **Puolesta-asiointi (alaikäinen, täysi-ikäinen)**
  - THL & Kela määrittelyt täysi-ikäisistä Valmis (sote-määrittely) ja alaikäisen osalta Valmis
  - AT julkaisu asiakastiedon arkistossa 10/2019 (edellytykset arkistoida asiakirjoja, joita käsitellään Omakannassa puolesta-asiointin tilanteessa)
  - AT julkaisu Omakanta ilmoitetaan myöhemmin



# Julkaisut eri ympäristöissä– sovellusversiot (Kela)

Ympäristö	Julkaisu	Pvm	Kuvaus
Asiakastesti (AT)	2.2	19.12.2019	<ul style="list-style-type: none"><li>- Julkaistu II vaiheen toiminnot</li><li>- Tuki Valmis-statukseen siirtyneille asiakkuus- asia-asiakirjat sekä asiakaskertomusmerkinnät</li><li>- I vaiheen toiminnot myös tuettuna</li></ul>
Asiakastesti (AT)	2.3	2-3/2020	Tekninen versiopäivitys, ei vaikutusta rajapintaan
Tuotanto	1.7	11.6.2019	I vaiheen tuotantoversio, kattaa I vaiheen määrittelyn mukaiset toiminnallisuudet
Tuotannonkuva (TK)	1.7	12.6.2019	Testiympäristö, jossa tuotannon versio arkistosta. Käytettävissä tuotannon testaamiseen.

# Julkaisuajataulu 2019 -> tuotantopäivitykset 2020

Julkaisu	Maaliskuu	Kesäkuu	Syyskuu	Joulukuu
AT	<p>Julkaisu 2.0 – II vaiheen julkaisu osa 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ammatillaisen sähköinen allekirjoitus</li> <li>• Asiakaskertomusmerkinnät (rakenteinen)</li> <li>• Yhteinen asia</li> <li>• II vaiheen asiakasasiakirjat</li> <li>• II vaiheen asiakaskooste</li> </ul>	<p>II vaiheen julkaisu 2.0:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ammatillaisen sähköinen allekirjoitus</li> <li>• Asiakaskertomusmerkinnät (rakenteinen)</li> <li>• Yhteinen asia</li> <li>• II vaiheen asiakasasiakirjat (metatietomalli)</li> <li>• II vaiheen asiakaskooste</li> <li>• Tilapäisen yksilöintitunnuksen käsittely</li> <li>• Hyväksytään rakenteinen asiakasasiakirjojen tallennusmuoto (JSON/ XHTML)</li> </ul>	<p>II vaiheen julkaisu 2.1 – asennus lokakuu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uusi asiakkuusasiakirja</li> <li>• Uusi asia-asiakirja</li> <li>• Kertomusmerkintöjen skeemapäivitys</li> <li>• II vaiheen asiakasasiakirjojen metatietomallin päivitys</li> </ul>	<p>II vaiheen julkaisu 2.2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rekisterinkäyttöoikeus</li> <li>• Tuki Valmis-versiossa oleville asiakkuus- ja asia-asiakirjoille sekä kertomusmerkinnöille</li> </ul> <p>Omakanta</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asiakastietojen katselu</li> </ul>
TUOTANTO		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Julkaisu 1.6.1 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Palvelutehtävä 2011 - luokituksen OID korjaus</li> </ul> </li> <li>• Julkaisu 1.7 (ei rajapintamuutoksia)</li> </ul>		
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Yhteistestausvalmius 10/2019</li> </ul>

# Julkaisu aikataulu 2020 -> tuotantojulkaisu 2020

Julkaisut	Maaliskuu	Kesäkuu	Syyskuu	Joulukuu
AT	II vaiheen julkaisu 2.3: • Ei rajapintamuutoksia	II vaiheen julkaisu 2.4: • Rekisterinkäyttöoikeudella haku yhdellä palvelupyynnöllä omasta ja järjestäjän rekisteristä • Valmius rekisterinpitäjämuiutuksiin • Ammatilaisen yksilöintitietoa ei palautetta hauissa • II vaiheen mahdolliset täydennykset		
TUOTANTO	II vaiheen julkaisu 04/2020			
Huomioitavaa	ATJ regressiotestaukset AT ympäristössä, valmistautuminen II vaiheen tuotantopäivitykseen			

# Yhteistestaus



# Yhteistestaus

- Yhteistestausjakso 9/2019 – 4/2020 on käynnissä II vaiheen toiminnallisuuksilla
- At-ympäristössä on nyt kaikki II-vaiheen toiminnallisuudet ja niitä voi testata omatoimisesti
- Uutena asiana yhteistestaukseen tulee ristiin testaus rekisterinkäyttöoikeuden testauksessa.
- Tarvittaessa Kela voi toimittaa testimateriaalia palveluntuottajan omatoimiseen testaukseen. Lisätietoja ja testimateriaalilaukset [yhteistestaus@kanta.fi](mailto:yhteistestaus@kanta.fi)
- Seuraava yhteistestausjakso 5 – 12/2020, johon ilmoittautuminen 4/2020

# Muut asiat



## Muut asiat

- Kyselytunnin materiaali saatavilla [Kanta.fi](https://kanta.fi) sivulla
  - Kohdassa ”Järjestelmäkehittäjät / Arkkitehtuuri / Tietojärjestelmätoimittajien tuki” ja alisivu **Kokousmateriaalit 2019**
  - Vuoden 2020 kyselytuntien aikataulu julkaistu

## Muut asiat

- Aikataulu ja ohjeet löytyvät [Kanta.fi](https://kanta.fi) sivulta

Kyselytunnit vuodelle 2020	Ajankohta
Tietojärjestelmätoimittajien kyselytunti	to 26.3.2020 klo 13-15
- kysymykset kyselytunnille toimitetaan	to 26.3.2020 klo 13-15
Tietojärjestelmätoimittajien kyselytunti	to 28.5.2020 klo 13-15
- kysymykset kyselytunnille toimitetaan	to 21.5.2020 mennessä
Tietojärjestelmätoimittajien kyselytunti	to 24.9.2020 klo 13-15
- kysymykset kyselytunnille toimitetaan	to 17.9.2020 mennessä
Tietojärjestelmätoimittajien kyselytunti	to 3.12.2020 klo 13-15
- kysymykset kyselytunnille toimitetaan	to 26.11.2020 mennessä



# Lisätietoja ja yhteystiedot

THL-Kela toimintamallimuutos tulee aiheuttamaan muutoksia tukikanavissa

- Tukikanaviin muutoksia
  - Sostiedonhallinta.fi –sivujen sisältöjä siirretään vaiheittain Kanta.fi sivustoon uuden tehtäväjaon mukaisesti kevään aikana
  - Kanta.fi -sivuston sisältö laajenee
  - THL:n tukipostilaatikat
    - [kantapalvelut@thl.fi](mailto:kantapalvelut@thl.fi) → [kanta@kanta.fi](mailto:kanta@kanta.fi)
    - [sostiedonhallinta@thl.fi](mailto:sostiedonhallinta@thl.fi) → [sotetiedonhallinta@thl.fi](mailto:sotetiedonhallinta@thl.fi) (1.1.2020 alkaen)
    - Kelan käytössä olevat sähköpostilaatikat säilyvät

# Lisätietoja ja Yhteystiedot

## [kantakehitys@kanta.fi](mailto:kantakehitys@kanta.fi)

- määrittelyt, ohjelmistokehitys, ilmoittautuminen kyselytuntien jakelulistaan, kyselytunneille lähetettävät kysymykset

## [sotetiedonhallinta@thl.fi](mailto:sotetiedonhallinta@thl.fi) (1.1.2020 alkaen)

- Tieto- ja toimintamäärityksiä koskevat kysymykset

## [yhteistestaus@kanta.fi](mailto:yhteistestaus@kanta.fi)

- yhteistestaukseen ilmoittautuminen ja yhteistestaukseen liittyvät kysymykset

## [kanta@kanta.fi](mailto:kanta@kanta.fi)

- asiakastestipalveluun liittyminen, yleiset Kanta-palvelujen asiakkuutta ja palvelujen käyttöönottoa koskevat kysymykset

## [tekninentuki@kanta.fi](mailto:tekninentuki@kanta.fi)

- tuotantohäiriöt