

**TIETEELLISEN TUTKIMUKSEN  
TIETOSUOJASELOSTE/-ILMOITUS  
EU:n yleinen tietosuoja-asetus  
12–14 artiklat  
Laatimispäivä: 8.2.2023**

**Tietoa henkilötietojen käsittelystä ”Nuorten äänestäjien aktiivisuuden tukeminen tekstiviestimuistutuksella” -tutkimuksessa**

Tutkimuksessa käytetään aineistona henkilötietoja. Tämän selosteen tarkoitus on antaa tietoa käsiteltävistä henkilötiedoista sekä siitä, mistä henkilötiedot ovat peräisin ja miten niitä käytetään tutkimuksessa. Selosteen lopussa kerrotaan tarkemmin, mitä oikeuksia rekisteröidyillä on.

**1. Tutkimuksen rekisterinpitäjä**

Turun yliopisto  
Osoite: 20014 Turun yliopisto

Valtioneuvoston kanslia  
Osoite: Snellmaninkatu 1 A, Helsinki  
Postiosoite: PL 23, 00023 Valtioneuvosto

**2. Yhteyshenkilö ja vastuullinen tutkija**

Yhteyshenkilö tutkimusta koskevissa asioissa (vastuullinen tutkija):  
Nimi: Janne Tukiainen  
Tiedekunta/osasto/yksikkö: Taloustieteen laitos, Turun yliopisto  
Osoite: Rehtorinpellonkatu 3, 20500 Turku (Turun yliopisto)  
Puhelinnumero: 050-3083620  
Sähköpostiosoite: [janne.tukiainen@utu.fi](mailto:janne.tukiainen@utu.fi)

**3. Tietosuojavastaavan yhteystiedot**

Turun yliopiston tietosuojavastaavan sähköpostiosoite on [dpo@utu.fi](mailto:dpo@utu.fi). Valtioneuvoston kanslian tietosuojavastaavan tavoittaa osoitteesta [tietosuojavastaava.vnk@gov.fi](mailto:tietosuojavastaava.vnk@gov.fi).

**4. Kuvaus tutkimushankkeesta ja henkilötietojen käsittelyn tarkoitus**

Tutkimus toteuttaa yksinkertaisen intervention, joka testaa muistutustekstiviestin tehoa äänestysaktiivisuuteen Suomessa vuonna 2023 järjestettävissä eduskuntavaaleissa. Intervention tarkoitus on selvittää voiko helpolla ja edullisella keinolla aktivoida nuoria näissä vaaleissa ja siten jatkossakin. Interventio on jatkoa vuoden 2021 aluevaalien yhteydessä tehdylle vastaavalle kokeelle, jossa tekstiviesteillä onnistuttiin aktivoimaan nuoria äänestäjiä (<https://valtioneuvosto.fi/>-

[/10616/kokeilu-tekstiviestit-kannustivat-nuoria-aanestamaan-vaaleissa](#)). Tämän uuden kokeen tarkoitus on selvittää onko tekstiviestimuistutus yhtä tehokas eduskuntavaaleissa. Lisäksi selvitetään millainen on eri kokeissa ja vaaleissa saatujen viestien yhteysvaikutus. Tehoaako viestin toisto paremmin kuin ensimmäinen viesti? Tutkimuksessa tarkastellaan myös leviääkö viestin vaikutus koehenkilön lähipiiriin perheessä tai työpaikalla.

Tutkimuksen kohdejoukko on äänioikeusrekisterin 18-29 vuotiaat äänioikeutetut henkilöt, joille on saatavilla puhelinnumero. Otos siis rajoittuu nuoriin kunnissa, joissa on käytössä sähköinen rekisteri, ja joilta löytyy puhelinnumero ProFinder palvelun kautta. Lopullinen kohdejoukko on noin 55000 nuorta. Tutkimus toteutetaan satunnaistettuna kontrolloituna kokeena, jotta intervention vaikutus selviää. Tutkimukseen osallistuvat henkilöt jaetaan satunnaisesti 2 ryhmään: kontrolliryhmään ja testiryhmään, joista testiryhmälle lähetetään äänestämiseen kannustava viesti. Tutkimuksen keskeinen tavoite on verifioida kausaali vaikutus viestin saaneiden henkilöiden äänestysaktiivisuuteen. Tieto äänestysaktiivisuudesta saadaan äänioikeusrekisteristä. Lisäksi tutkimme miten tekstiviestin saaminen vaikuttaa henkilöiden perheenjäsenten äänestysaktiivisuuteen ja mikä aluevaalien aikaan saadun ja eduskuntavaalien aikaan saadun viestin yhteisvaikutus.

## 5. Mitä tietoja tutkimusaineisto sisältää

Digi- ja Väestövirastolta saatua henkilöiden nimiä ja osoitteita käytetään puhelinnumeroiden hankkimiseen Profinder-palvelusta sekä koehaaran arvontaan. Tiedon koehaarasta sekä Digi- ja Väestövirastolta saadusta sosiaaliturvatunnuksesta toimittaa VNK suojatusti Tilastokeskuksen tutkijapalveluun, jossa aineisto pseudonymisoidaan. Täten tutkimusryhmällä ei ole mahdollisuutta yhdistää yksilöitäviä henkilötietoja kuten nimeä, osoitetta, puhelinnumeroa tai sosiaaliturvatunnusta alla kuvattuihin sähköisen äänioikeusrekisterin tai Tilastokeskuksen moduuleiden tietoihin.

Tutkimusaineisto yhdistää 2023 eduskuntavaalien sähköisen äänioikeusrekisterin tiedot Tilastokeskuksen FOLK perustietomoduulin vuosilta 2014-2022. FOLK perustietomoduuli sisältää tiedon yksilöiden tuloista, koulutustasosta, sekä oleellisista taustamuuttujista kuten tiedon kunkin yksilön asuinkunnasta, syntymäkunnasta, ammattitaustasta, iästä, perhesuhteista ja sukupuolesta.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Lisätietoja FOLK-moduulista on saatavilla Tilastokeskuksen verkkosivuilla osoitteessa <https://aineistokatalogi.fi/catalog/studies/a6946178-3c4d-432e-b4bd-7b32b80932af/datasets/6da1a107-d1b1-4f2a-ac75-596619b316bd> (luettu 1.2.2023).

FOLK perustietomoduuli kattaa kunkin vuoden viimeisenä päivänä Suomessa vakituisesti asuneen väestön. Aineistoon lisätään myös FOLK-Työssäkäyntimoduuli, jonka sisältää anonymisoidun työpaikan tunnistekoodin ja perustietoja työpaikan luonteesta.. Tämän lisäksi edellä mainitut tiedot linkitetään perheenjäseniin käyttämällä FOLK-henkilöaineiston perhemoduulia. Lisäksi aineistoon yhdistetään tieto aluevaalikokeen koeryhmäjaosta, joka on jo Tilastokeskuksessa.

Sähköinen äänioikeusrekisteri sisältää tiedon henkilön äänioikeudesta ja siitä äänestikö henkilö, ja jos niin, antoiko hän äänensä ennakkoon vai vaalipäivänä. Sähköinen rekisteri ei ole käytössä kaikissa kunnissa (noin 100 kuntaa käyttää sitä). Tutkimuksessa rajoitetaan kuntiin, joissa rekisteri on käytössä. Tulevien 2023 eduskuntavaalien lisäksi käytämme äänioikeusrekisteriä vuosien 2017 ja 2021 kuntavaaleista, vuoden 2022 aluevaalista ja vuosien 2015 ja 2019 eduskuntavaaleista, jotta voimme tarkastella muutoksia äänestämässä. Kaikki rekisterit yhdistetään toisiinsa ja tähän yhdistetään tieto siitä mihin kokeen haaraan henkilö kuuluu (ei mukana kokeessa, kokeen kontrolliryhmä, testiryhmä).

## 6. Mistä lähteistä henkilötietoja kerätään

Hankkeessa käytettävä tutkimusaineisto koostuu Tilastokeskuksen FOLK perustieto-, työssäkäynti ja perhemoduulista, sekä kunta-, eduskunta, ja maakuntavaalien äänioikeusrekistereistä. Lisäksi tieto mihin kokeen haaraan kuuluu sekä eduskuntavaali- että aluevaalikokeen osalta. Tiedon koehaarasta toimittaa VNK Tilastokeskukselle suojatusti ja tutkimussuunnitelmassa kuvatulla tietosisällöllä.

## 7. Arkaluonteiset henkilötiedot

Tutkimuksessa ei käsitellä arkaluonteisia henkilötietoja.

## 8. Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste

Henkilötietoja käsitellään seuraavalla yleisen tietosuojasetuksen 6 artiklan 1 kohdan mukaisella perusteella:

- yleistä etua koskeva tehtävä:
  - tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi (tietosuojalain 4 §:n 3 kohta)
  - tutkimusaineistojen ja kulttuuriperintöaineistojen arkistointi (tietosuojalain 4 §:n 4 kohta)
- tutkittavan suostumus
- rekisterinpitäjän lakisääteisen velvoitteen noudattaminen
- rekisterinpitäjän tai kolmannen osapuolen oikeutettujen etujen toteuttaminen

mikä oikeutettu etu on kyseessä:

Jos henkilötietojen käsittely perustuu tutkittavan suostumukseen, tutkittavalla on koska tahansa oikeus peruuttaa suostumuksensa. Suostumuksen peruminen ei vaikuta ennen peruuttamista suoritettujen käsittelyjen lainmukaisuuteen.

## 9. Tietojen vastaanottajat

Henkilötietoja ei luovuteta tutkimusryhmän ulkopuolelle.

## 10. Tietojen siirto Euroopan talousalueen ulkopuolelle

Tietoja ei siirretä Euroopan talousalueen ulkopuolelle.

## 11. Automatisoitu päätöksenteko

Tutkimuksessa ei tehdä automaattisia päätöksiä, joilla on merkittävä vaikutus tutkittaviin.

## 12. Henkilötietojen suojaus

Tutkimusaineistoon sisältyviä henkilötietoja käsitellään ja säilytetään suojattuna niin, että ainoastaan niitä tarvitsevat henkilöt pääsevät tarkastelemaan tietoja.

Tietojärjestelmissä käsiteltäviä tietoja suojataan seuraavilla tavoilla:

- käyttäjätunnus ja salasana
- käytön rekisteröinti/lokitus
- kulunvalvonta
- salaus/kryptaus
- kaksivaiheinen tunnistautuminen
- muu, mikä: Tutkimusaineisto on käytössä ainoastaan Tilastokeskuksen etäkäyttöjärjestelmässä.

Manuaalista (esim. paperimuodossa tai muuten aineellisessa muodossa) olevaa aineistoa suojataan seuraavilla tavoilla:

Suorien tunnistetietojen käsittely:

- Rekisterinpitäjä kerää henkilötiedot ilman suoria tunnistetietoja
- Suorat tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa ja säilytetään erillään analysoitavasta tutkimusaineistosta
- Aineisto analysoidaan suoraan tunnistetiedoin, koska (peruste suorien tunnistetietojen säilyttämiselle):

## 13. Henkilötietojen käsittelyn kesto tässä tutkimuksessa

Käsittelyn tarkka kesto ei ole tässä vaiheessa tiedossa, mutta Tilastokeskus myöntää käyttöluvan tutkimusaineistolle tyypillisesti kolmeksi vuodeksi. Tähän on mahdollista erikseen ja

perustelluista syistä hakea jatkoa.

## 14. Henkilötietojen käsittely tutkimuksen päättymisen jälkeen

Tutkimusaineisto hävitetään

Tutkimusaineisto säilytetään tämän tutkimuksen tulosten luotettavuuden arvioimista varten:

ilman suoria tunnistetietoja  tunnistetiedoin

Tutkimusaineisto säilytetään myöhempää, yhteensopivaa tieteellistä tutkimusta varten tietosuoja-asetuksen vaatimusten mukaisesti:

ilman suoria tunnistetietoja  tunnistetiedoin

Tutkimusaineiston säilytys perustuu tietosuoja-asetuksen 5 artiklan 1 kohdan b ja e alakohtiin. Ennen uutta tutkimuskäyttöä rekisterinpitäjä varmistaa, että uusi tutkimuskäyttö on yhteensopivaa aineiston alkuperäisen käyttötarkoituksen kanssa asetuksen vaatimusten mukaisesti. Tutkimusaineiston uudesta tutkimuskäytöstä lähetetään rekisteröidyille uusi tietosuojailmoitus, paitsi jos rekisterinpitäjä ei enää pysty tunnistamaan rekisteröityjä tutkimusaineistosta.

Uudesta tutkimuksesta ei voida lähettää ilmoitusta rekisteröidyille myöskään silloin, jos tietojen toimittaminen olisi mahdotonta tai kohtuuttoman vaivalloista tai jos se estäisi tai vaikeuttaisi suuresti tutkimustarkoitusten saavuttamista (tietosuoja-asetuksen 14 artiklan 5 kohdan b alakohta).

Missä aineistoa säilytetään ja kuinka kauan:

## 15. Mitä oikeuksia rekisteröidyllä on ja oikeuksista poikkeaminen

Yhteyshenkilö tutkittavan oikeuksiin liittyvissä asioissa on tämän ilmoituksen kohdassa 1 mainittu henkilö.

### Rekisteröidyn oikeudet

Tietosuoja-asetuksen mukaan rekisteröidyllä on oikeus:

- saada pääsy tietoihin
- oikaista tietoja
- poistaa tiedot ja tulla unohdetuksi
- rajoittaa tietojen käsittelyä
- siirtää tiedot järjestelmästä toiseen
- vastustaa tietojen käsittelyä

- olla joutumatta automaattisen päätöksenteon kohteeksi.

Rekisteröity ei kuitenkaan voi käyttää kaikkia oikeuksia kaikissa tilanteissa. Tilanteeseen vaikuttaa esimerkiksi se, millä perusteella henkilötietoja käsitellään.

Tarkempaa tietoa rekisteröidyn oikeuksista eri tilanteissa löytyy tietosuojavaltuutetun verkkosivuilta: <https://tietosuoja.fi/rekisteroidyn-oikeudet-eri-tilanteissa>

### **Oikeuksien soveltuminen**

Jos henkilötietojen käsittely tutkimuksessa ei edellytä rekisteröidyn tunnistamista eikä rekisterinpitäjä pysty tunnistamaan rekisteröityä, oikeutta tietojen tarkastamiseen, oikaisuun, poistoon, käsittelyn rajoittamiseen, ilmoitusvelvollisuuteen ja siirtämiseen ei sovelleta, ellei rekisteröidy anna tunnistamisen mahdollistavia lisätietoja (tietosuoja-asetuksen 11 artikla).

### **Oikeuksista poikkeaminen**

Tietosuoja-asetus ja Suomen tietosuojalaki mahdollistavat tietyistä rekisteröidyn oikeuksista poikkeamisen silloin, kun henkilötietoja käsitellään tieteellisessä tutkimuksessa ja oikeuksien toteuttaminen estäisi tai vaikeuttaisi suuresti käsittelyn tarkoitusten saavuttamista.

Tarvetta poiketa rekisteröidyn oikeuksista arvioidaan aina tapauskohtaisesti.

### **Valitusoikeus**

Sinulla on oikeus tehdä valitus tietosuojavaltuutetun toimistoon, mikäli katsot, että henkilötietojesi käsittelyssä on rikottu voimassa olevaa tietosuojalainsäädäntöä.

Yhteystiedot:

Tietosuojavaltuutetun toimisto  
Käyntiosoite: Ratapihantie 9, 6. krs, 00520 Helsinki  
Postiosoite: PL 800, 00521 Helsinki  
Vaihde: 029 56 66700  
Faksi: 029 56 66735  
Sähköposti: tietosuoja(at)om.fi