

# Tietosuojailmoitus tutkimukseen

Tietosuojailmoitus perustuu EU:n yleiseen tietosuoja-asetukseen (2016/679, ”tietosuoja-asetus”) ja tietosuojalakiin (1050/2018).

## 1. Tutkimuksen nimi ja kesto

Tutkimuksen nimi: FinH2 - Finnish value chain analysis for Finnish electrolyzer technology. Kyselytutkimus yrityksille.

Tutkimuksen kesto: 1.1.2022-31.12.2024

## 2. Rekisterinpitäjä(-t), tietosuojavastaava ja yhteyshenkilö(-t)

Teknologian Tutkimuskeskus VTT Oy (”VTT”), Y-tunnus: 2647375-4, Tekniikantie 21, 02150 Espoo

Tietosuojavastaavan yhteystiedot:

Osoite: Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Kirjaamo, Kivimiehentie 3, 02150 Espoo

Sähköposti: [tietosuoja@vtt.fi](mailto:tietosuoja@vtt.fi) (tietosuojavastaava ja tietoturvapäällikkö sijaisineen)

Tutkimuksesta vastaavan yhteyshenkilön tai tutkimusryhmän yhteystiedot:

Nimi: Elina Mäki

Osoite: VTT Oy, Tekniikantie 21, 02044 Espoo

Sähköposti: [elina.maki@vtt.fi](mailto:elina.maki@vtt.fi)

## 3. Käsiteltävät henkilötiedot

Käsiteltävät henkilötiedot ovat: Sähköpostiosoite

Henkilöt edustavat seuraavia ryhmiä: Tutkimukseen osallistuvat henkilöt

## 4. Käsitteilytarkoitus ja oikeusperuste

Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus on:

Kyselytutkimuksen tarkoitus on luoda tilannekuva Suomen vetytaloudessa toimivista tai tulevaisuudessa mahdollisesti toimivista yrityksistä kansallisten vetyarvoketjujen syntymisen edistämiseksi ja tulevaisuuden tutkimustarpeiden kartoittamiseksi.

Sähköpostiosoite kerätään vastaajan/rekisteröidyn erillisellä luvalla, jotta rekisteröityyn voidaan olla tarvittaessa yhteydessä lisäkysymyksiä ja/tai mahdollisten jatkoprojektien osalta. Lisäksi kerätään yrityksen nimi, jotta yritys voidaan sijoittaa oikeaan vaiheeseen suomalaisessa vetyarvoketjussa. Rekisteröidyn antaessa erikseen luvan, yrityksen nimi voidaan esittää projektin julkisessa tutkimusraportissa.

Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste<sup>1</sup>:

- Yleistä etua koskeva tehtävä
- tieteellinen tai historiallinen tutkimus tai tilastointi

## 5. Henkilötietojen tietolähteet

Tieto saadaan rekisteröidyltä itseltään.

## 6. Henkilötietojen vastaanottajat tai vastaanottajaryhmät

Anonymisoimattomia henkilötietoja ei luovuteta rekisterin ulkopuolelle.

## 7. Henkilötietojen siirto EU:n tai ETA:n ulkopuolelle

Henkilötietoja siirretään EU:n/ ETA:n ulkopuolelle (huomioiden palvelimien sijainti ja myös pääsyoikeudet):

- Ei
- Mahdollista, mekanismi täsmentyy ja informoidaan tapauskohtaisesti. Hankkeessa käytettävä Teams-ohjelma sisältää mahdollisen tietojen siirron ETA-alueen ulkopuolelle (oikeus tuottaa pilvipalvelun tukipalveluita ETA-alueen ulkopuolelta).
- Kyllä, seuraavilla tietosuojaa-asetuksen mukaisilla menettelyillä:
  - Tietosuojan riittävyttä koskeva komission päätös.
  - Yritystä koskevat sitovat säännöt.
  - Komission mallisopimuslausekkeet.
  - Muu:

## 8. Henkilötietojen säilyttäminen

- Tutkimusaineisto ja sen mukana henkilötiedot hävitetään tutkimuksen päätyttyä.
- Tutkimuksen päätyttyä tutkimusaineisto säilytetään vain niin kauan kuin on tarpeen, ja
  - henkilötiedot anonymisoidaan
  - henkilötiedot pseudonymisoidaan
  - aineisto sisältää suoria rekisteröidyn tunnistetietoja

Tutkimusaineisto säilytetään tutkimuksen päätyttyä kaksivaiheisella tunnistuksella suojatussa Teams-kansiossa.

## 9. Henkilötietojen suojauksen periaatteet

Tutkimuksen suorittamista varten tutkimusaineisto:

- anonymisoidaan ennen tutkimuksen aloittamista
- pseudonymisoidaan
- käsitellään rekisteröidyn suurin tunnistetiedoin. Tieto pyritään kuitenkin anonymisoimaan mahdollisimman nopeasti ja jo ennen tallennusta elektroniseen järjestelmään.

---

<sup>1</sup> Tietosuojaa-asetus, artikla 6 ja tietosuojalaki 4 §.

**Manuaalisesti** käsiteltävien henkilötietojen suojaaminen: Manuaalisesti käsiteltävät henkilötiedot suojataan rajoitetulla pääsyllä rekisterinpitäjän tiloihin.

**Tietojärjestelmässä** käsiteltävien henkilötietojen suojaaminen:

- käyttäjätunnus
- salasana
- kaksivaiheinen käyttäjän tunnistus (MFA)
- pääsynhallinta verkko-osoitteiden avulla (IP-osoitteet)
- käytön rekisteröinti (lokitietojen kerääminen)
- kulunvalvonta

**Tiedonsiirrossa** henkilötietojen suojaaminen:

- tiedonsiirron salaus
- tiedoston salaus
- muu, mikä: Henkilötietoja ei siirretä. VTT:n tutkimuspartnereille jaetaan vain anonymisoitua tietoa.

## 10. Rekisteröidyn oikeudet

Rekisteröidyllä on seuraavat oikeudet, joista kuitenkin voidaan poiketa ja/tai joita voidaan rajoittaa soveltuvan lainsäädännön mukaisesti. Rajoittaminen ja poikkeaminen tarkistetaan tapauskohtaisesti.

**Rekisteröity voi toteuttaa yllämainitut oikeutensa ottamalla rekisterinpitäjään yhteyttä kohdassa 2 määriteltyjen yhteystietojen avulla, mieluiten sähköpostitse.**

- oikeus saada pääsy tietoihin
- oikeus oikaista tietoja
- oikeus rajoittaa tietojen käsittelyä
- oikeus vastustaa tietojen käsittelyä
- oikeus tehdä valitus valvontaviranomaiselle

**Lisätietoja rekisteröidyn oikeuksista:**

### **Rekisteröidyn oikeus saada pääsy tietoihin**

Rekisteröidyllä on oikeus saada rekisterinpitäjältä vahvistus siitä, käsitelläänkö häntä koskevia henkilötietoja. Rekisteröidyllä on lisäksi oikeus saada pääsy rekisteröityä itseään koskeviin henkilötietoihin sekä tiedot henkilötietojen käsittelystä.

### **Oikeus tietojen oikaisemiseen**

Rekisteröidyllä on oikeus saada rekisteröityä koskevat epätarkat ja virheelliset henkilötiedot ilman aiheetonta viivytystä oikaistua ja puutteelliset henkilötiedot täydennettyä.

### **Oikeus käsittelyn rajoittamiseen**

Rekisteröidyllä on tietyissä tilanteissa oikeus vaatia, että rekisterinpitäjä rajoittaa käsittelyä.

**Oikeus vastustaa käsittelyä**

Rekisteröidyllä on tietyissä tilanteissa oikeus vastustaa häntä itseään koskevien henkilötietojen käsittelyä.

**Oikeus tehdä valitus valvontaviranomaiselle**

Rekisteröidyllä on oikeus tehdä valitus valvontaviranomaisille, jos rekisteröity katsoo, että hänen oikeuksiaan on EU:n tietosuoja-asetuksen valossa loukattu. Tietosuojavaltuutetun yhteystiedot:

<https://tietosuoja.fi/yhteystiedot>