

Tietosuojaseloste tutkimukseen

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

1. Tutkimuksen nimi ja kesto

Tutkimuksen nimi: Bussikamera

Tutkimuksen kesto: 25.3.2019-31.12.2019

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

Teknologian Tutkimuskeskus VTT Oy (”VTT”), Y-tunnus: 2647375-4, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo

Tietosuojavastaava:

Nimi: Seppo Viinikainen

Osoite: Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, Koivurannantie 1, 40400 Jyväskylä

Sähköposti: Seppo.Viinikainen@vtt.fi (tietosuojavastaava) tai tietosuoja@vtt.fi

(tietosuojavastaava, tietoturvapäällikkö, HR ja lakimies)

Tutkimuksesta vastaavan yhteyshenkilön tai tutkimusryhmän yhteystiedot:

Nimi: Olli Pihlajamaa

Osoite: PL 1000, 02044 VTT

Sähköposti: olli.pihlajamaa@vtt.fi

3. Käsiteltävät henkilötiedot

Tutkimuksessa käsiteltävät henkilötiedot ovat:

- Määräajoin talletettava kamerakuva, josta kameraa lähinnä olevat henkilöt voivat olla tunnistettavissa.
- Aikaleima kuvanottohetkestä

Henkilöt edustavat seuraavia ryhmiä:

- Joukkoliikenteen bussissa matkustavat matkustajat ja henkilöstö

4. Käsitelytarkoitus ja oikeusperuste

Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus on:

Kamerakuvapohjaisen algoritmipohjaisen ihmishahmontunnistuksen tuottaman havaittujen ihmisten lukumäärän vertaaminen tutkijan kuvasta havaitsemien ihmisten lukumäärään. Yksittäisiä kuvia vertaamalla algoritmin tuottamiin lukumääräarvioihin voidaan testata algoritmin luotettavuutta matkustajalaskennassa.

Henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste¹: yleisen edun mukaisen tehtävän suorittaminen, tieteellinen tutkimus.

5. Henkilötietojen tietolähteet

Henkilötiedot (ts. henkilötiedoiksi mahdollisesti laskettavat kuvat) saadaan joukkoliikenteen bussiin asennetusta kamerasta.

6. Henkilötietojen vastaanottajat tai vastaanottajaryhmät

Henkilötietoja (ts. kameran ottamia kuvia) käsittelee vain Bussikamera-tutkimuksen VTT:n tutkimusryhmä. Ei henkilötietojen vastaanottajia.

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

Henkilötietoja ei siirretä EU:n/ ETA:n ulkopuolelle.

8. Automaattinen päätöksenteko

Automaattista päätöksentekoa ei tehdä.

9. Henkilötietojen säilyttäminen

Tutkimusaineisto ja henkilötiedot hävitetään tutkimuksen päätyttyä.

Tutkimuksen päätyttyä yksittäisiä kuvia tutkimusaineistosta säilytetään 5 vuoden ajan, ja aineisto anonymisoidaan kuvista tunnistamisen mahdollistavat piirteet sumentamalla.

Anonymisoitu tutkimusaineisto tallennetaan tutkimuksen päätyttyä VTT:n tutkimusryhmän suojatussa tietovarastossa.

10. Henkilötietojen suojauksen periaatteet

Henkilötietojen suojaaminen:

- kuvat talletetaan väliaikaisesti käyttäjätunnuksella ja salasanalla suojattuun VTT:n ajoneuvotietokoneeseen, josta ne siirretään salatun yhteyden kautta VTT:n tutkimusryhmän suojattuun tietovarastoon.
- talletetuista kuvista henkilöitä voivat laskea vain VTT:n Bussikamera-tutkimuksen tutkimusryhmän jäsenet, jotka ovat salassapitovelvollisia.

Tietojärjestelmässä käsiteltävät henkilötiedot suojataan käyttäjätunnuksella ja salasanalla.

¹ Tietosuojasetus, artikla 6 ja tietosuojalaki 4 §.

Tiedonsiirrossa henkilötietojen suojaaminen tapahtuu salaamalla tiedonsiirto (SFTP, Secure File Transfer Protocol)

11. Rekisteröidyn oikeudet

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

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

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 tietojen poistamiseen, ns. ”oikeus tulla unohdetuksi”

Rekisteröidyllä on oikeus saada rekisterinpitäjä poistamaan rekisteröityä koskevat henkilötiedot ilman aiheetonta viivytystä.

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 toimisto

Käyntiosoite: Ratapihantie 9, 6. krs, 00520 Helsinki

Postiosoite: PL 800, 00521 Helsinki

Vaihde: 029 56 66700

Faksi: 029 56 66735

Sähköposti: tietosuoja@om.fi