



**Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunnan (ISYY)  
tietotilinpäätös vuodesta 2024**

# Sisällys

1 Johdanto .....	s. 3
2 Tietotilinpäättöksen tarkoitus .....	s. 4
3 Tiedonhallintaan, tietoturvaan ja tietosuojaan liittyvä lainsäädäntö .....	s. 5
4 Tiedonhallinnan, tietoturvan ja tietosuojan toteuttaminen .....	s. 7
5 Tietojärjestelmät ja tietoaineistojen käsittely .....	s. 10
6 Henkilötietojen käsittely .....	s. 11
7 Seuranta ja mittarit .....	s. 13
8 Arviointi, kehittäminen ja tiedon hyödyntäminen .....	s. 15



# 1 Johdanto

Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunta eli (jäljempänä ISYY) on opiskelijoiden etu- ja palvelujärjestö, joka toimii Itä-Suomen yliopiston kampuskaupungeissa Joensuussa ja Kuopiossa. ISYYn jäseniä ovat kaikki Itä-Suomen yliopistossa ylempää tai alempaa korkeakoulututkintoa suorittavat opiskelijat. Tällä hetkellä ISYYssä on noin 15 000 jäsentä. Ylioppilaskunnan jäsenyys perustuu yliopistolakiin (558/2009).

ISYYssä on vakinaisia työntekijöitä 13. Sen lisäksi ISYY palkkaa määräaikaista työntekijöitä tai harjoittelijoita vuosittain kolmesta kahdeksaan henkilöä.

Edustajisto on ISYYn ylin päättävä toimielin. Edustajistossa on 39 jäsentä, jotka kaikki ovat opiskelijoita ja ISYYn jäseniä. Edustajiston jäsenet, eli edaattorit, valitaan vaaleilla parittomien vuosien marraskuussa. Edustajiston toimikausi on kaksi vuotta.

Edustajisto valitsee vuosittain ISYYn hallituksen, joka aloittaa toimikautensa tammikuussa. Hallituksessa on puheenjohtaja, varapuheenjohtaja ja enintään kahdeksan jäsentä. Hallituksen puheenjohtajisto ja jäsenet ovat opiskelijoita ja ISYYn jäseniä.

Ylioppilaskuntien tavoitteet on määritelty yliopistolaissa. ISYYn keskeinen tehtävä on toimia jäseniään yhdistävänä organisaationa. Lisäksi ISYY pyrkii edistämään opiskelijoiden asemaa yhteiskunnassa ja tarjoaa palveluita jäsenilleen.

ISYY on osa valtakunnallista ylioppilaskuntien verkostoa sekä Suomen ylioppilaskuntien liiton (SYL) jäsen.

## ISYY on jaettu kolmeen sektoriin tehtävänsä toteuttamiseksi

1

Edunvalvonta, jonka tarkoituksena on ajaa opiskelijoiden etua paikallisesti yliopistossa ja kampuskaupungeissa sekä laajemmin yhteiskunnassa.

2

Vapaa-aika, johon kuuluvat kansainväliset asiat, liikunta ja kulttuuri sekä ympäristö- ja kehitysyhteistyöasiat.

3

Järjestötoiminta, joka tarjoaa ISYYn jäsenille mahdollisuuksia toimia aktiivisesti opiskelijayhteisönsä jäsenenä.

## 2 Tietotilinpäätöksen tarkoitus



Tämä on Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunnan (ISYY) vuoden 2024 tietotilinpäätös. Tietotilinpäätös tehdään vuosittain. ISYYn tietotilinpäätös on kokonaisuudessaan julkinen asiakirja, joka julkaistaan sen jälkeen, kun ISYYn hallitus on sen käsitellyt. Tietotilinpäätöksen sisällöstä vastaavat tietosuojavaikuttaja Helena Eronen ja palvelusuunnittelija Niklas Leinonen. Tietotilinpäätöksen ulkoasun on toimittanut viestintäasiantuntija Maiju Laukkanen.

Tietotilinpäätös tarjoaa ajantasaisen tilannekuvan ISYYn henkilötietojen käsittelyn nykytilasta sekä arvion tiedonhallinnan, tietoturvan ja tietosuojan toteutumisesta. Rekisterinpitäjänä ISYYn tulee seurata, raportoida ja valvoa tiedonhallintaan, tietoturvaan ja tietosuojaan liittyviä asioita ja huolehtia siitä, että niitä koskeva sääntely toteutuu päivittäisessä toiminnassa. Tietotilinpäätöksessä huomioidaan myös tiedonhallinnan, tietoturvan ja tietosuojan kehittämistarpeet. Tietotilinpäätös tukee tiedonhallintaan, tietoturvaan ja tietosuojaan liittyvän työn tekemistä, lisää näiden osa-alueiden vaikuttavuutta ISYYn päivittäisessä toiminnassa ja toimii osoitusvelvollisuuden toteuttajana sekä toiminnan läpinäkyvyyden ja avoimuuden osoittajana.

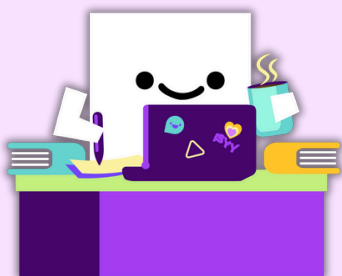
Tietotilinpäätöksen tavoitteena on lisätä luottamusta siihen, että ISYY noudattaa tiedonhallinnan periaatteita ja käsittelee tietoaineistojaan sekä vastuullaan olevia henkilötietoja lainsäädännön edellyttämällä tavalla ja hyvää tiedonhallintatapa noudattaen. Hyvin hoidetulla tiedonhallinnalla, tietosuojalla ja tietoturvalla vaikutetaan organisaation tehokkuuteen ja kilpailukykyyn.

Tietotilinpäätös on tarkoitettu ISYYn sisäiseen käyttöön johtamisen raportiksi sekä sidosryhmille tietojen käsittelyn kuvaukseksi. Se tukee myös suunnittelua, toiminnanohjausta sekä raportointia ja johtamista.

Tietoturvallisuus ja tietosuoja ovat osa ISYYn kokonaisturvallisuutta ja riskienhallintaa.

ISYY kunnioittaa tietosuoja-asetuksessa määriteltyjä tietosuojaperiaatteita.

### Henkilötietojen käsittelyssä noudatetaan seuraavia vaatimuksia



- lainmukaisuus, kohtuullisuus ja läpinäkyvyys
- käyttötarkoitussidonnaisuus
- tietojen minimointi
- täsmällisyys
- säilytyksen rajoittaminen
- eheys ja luottamuksellisuus
- rekisterinpitäjän osoitusvelvollisuus



Tietotilinpäätöksessä kuvataan miten em. periaatteet ovat toteutuneet ISYYn toiminnassa vuonna 2024.

Vuonna 2024 tehtiin tarvittavia päivityksiä ISYYn verkkosivuilla olevien henkilötietojen käsittelystä kertoviin tietosuojaselosteisiin. Edelleen jatkettiin laajempia kokonaisuuksia koskevien informaatioiden supistamista pienempiin tehtäviin sekä lisättiin muutamia uusia selosteita niistä tehtävistä, jotka aiemmin kuuluivat isompiin kokonaisuuksiin. Selosteet kuvaavat nyt selvemmin ISYYn tehtäviä ja niissä tapahtuvaa henkilötietojen käsittelyä.

Vuoden 2024 aikana saatiin valmiiksi ISYYlle uusia tietoturvasääntöjä. Aiemmin ISYY oli noudattanut tietoturvan osalta UEFI:n tietoturvasääntöjä ja -ohjeita, mutta vuoden 2023 aikana aloitettu omien tietoturvasääntöjen valmistelua jatkettiin vuonna 2024 ja uusi "Toiminta ja viestintä tietoturvapoikkeamissa ja henkilötietojen tietoturvaloukkauksissa" toimintaohje saatiin valmisteltua ja otettua käyttöön.

ISYY osallistui myös vuonna 2024 TAISTO24 -harjoitukseen. ISYY on osallistunut TAISTO-harjoitukseen ensimmäisen kerran vuonna 2020, joten vuoden 2024 harjoitus oli ISYY osalta viides kerta.

Arkistonmuodostussuunnitelmaa, tiedonhallintamallia sekä asiakirjajulkisuuskuvausta on päivitetty, kun on havaittu siihen tarvetta.

Vuoden 2024 aikana tehtiin useampia ISYYn henkilötietojen käsittelysopimuksen mallipohjan mukaisia henkilötietojen käsittelysopimuksia.

Valmisteltiin asianhallinnan ja sähköisen arkiston hankintaa, edustajisto myönsi määrärahan järjestelmän hankinnalle vuodelle 2025.

## **3 Tiedonhallintaan, tietoturvaan ja tietosuojaan liittyvä lainsäädäntö**

Tiedonhallinnan tavoitteena on varmistaa tietoaineistojen yhdenmukainen ja tietoturvallinen käsittely julkisuusperiaatteen toteuttamiseksi, mahdollistaa tietoaineistojen tehokas hyödyntäminen sekä edistää tietojärjestelmien ja tietovarantojen yhteentoimivuutta. Tietoturvallisuuden tavoitteena on turvata toiminnalle tärkeiden tietojen, tietojärjestelmien ja palveluiden toiminta, ja estää tietoturvaloukkaukset. Tietosuojalla tarkoitetaan henkilötietojen käsittelyä koskevien säädösten huomioon ottamista päivittäisessä toiminnassa. Tavoitteena on ohjaaminen hyviin käytäntöihin ja yksityisyyden suojan turvaaminen henkilötietojen käsittelyssä.



Ylioppilaskunnan tiedonhallintaan, tietoturvaan ja tietosuojaan vaikuttava sääntely koostuu useista eri säädöksistä, joita tulee tulkita rinnakkain. Keskeisin sääntely on kuvattu seuraavassa kuvassa.



Kuva 1. ISYYn tiedonhallintaan, tietosuojaan ja tietoturvaan vaikuttava keskeisin sääntely.

### Tiedonhallintaa ja tietosuojaa ohjaavat ISYYn dokumentit ja aineistot:

- [Tiedonhallintamalli](#)
- [Tietosuojapolitiikka](#)
- [Käyttövaltuusperiaatteet](#)
- [Tietosuojaselosteet](#)
- [Asiakirjajulkisuuskuvaukset](#)

### Tietoturvallisuutta ohjaavat ISYYn omat säännöt ja ohjeet sekä käytävissä olevat Itä-Suomen yliopiston tietoturvasäännöt ja -ohjeet:

- [IT-palveluiden käytösäännöt](#)
- [IT-palvelujen väärinkäytön seuraamukset](#)
- [Toiminta ja viestintä tietoturvapoikkeamissa ja henkilötietojen tietoturvaloukkauksissa -toimintaohje](#)

### Tietoturvallisuutta ohjaavat ISYYn käytössä olevat UEFin dokumentit ja aineistot:

- Tietoturvapoliittika
- Tietoturvasäännöt ja -ohjeet
- Tietoaineistojen käsittelyohjeet

# 4 Tiedonhallinnan, tietoturvan ja tietosuojan toteuttaminen



Tiedonhallinnasta, tietoturvallisuudesta ja tietosuojasta vastaavat ISYYn pääsihteeri ja hallituksen puheenjohtaja.

ISYYllä on tietosuojapolitiikka ja määritellyt käyttövaltuusperiaatteet. Lisäksi ISYY noudattaa Itä-Suomen yliopiston tietoturvapolitiikkaa, koska ISYYn sähköinen toimintaympäristö on yliopiston verkossa.

Julkisoikeudellisena yhteisönä ISYY on velvollinen nimittämään tietosuojavastaavan. ISYYssä on ollut tietosuojavastaava 1.3.2018 alkaen.

Tietosuojavastaavan tehtävät ovat:

- tietosuojasääntöjen noudattamisen seuranta ja puutteiden esille tuominen
- raportointi ISYYn johdolle tietosuojaan liittyvistä asioista
- neuvonta ja ohjaus tietosuojasääntöjen mukaisista velvollisuuksista
- neuvonta ja ohjaus tietosuojan vaikutustenarvioinnin (DPIA) tekemisestä ja vaikutustenarvioinnin toteutuksen valvonta
- rekisteröityjen yhteyshenkilönä toimiminen henkilötietojen käsittelyyn liittyvissä asioissa
- yhteistyö valvontaviranomaisen kanssa
- tietoineistojen käsittelyn ja tiedonhallinnan valvominen
- tietoturvaluustoimenpiteiden valvonta siltä osin, kun se liittyy henkilötietojen käsittelyyn

Tietosuoja- ja tietoturva-asioista raportoidaan ISYYn johdolle, hallitukselle ja edustajistolle.

Itä-Suomen yliopisto on hankkinut vuonna 2019 käyttöönsä tietoturvan ja tietosuojan verkkokoulutus ympäristön, joka on myös ISYYn sekä kaikkien yliopiston opiskelijoiden käytettävissä. ISYYn henkilöstön ja luottamushenkilöiden osalta verkkokoulutuksen suorittaminen on pakollista. Vuoden 2023 loppuun mennessä verkkokoulutuksen oli suorittanut 92 % sillä hetkellä töissä olleesta ISYYn henkilöstöstä ja 15 % kyseisen vuoden luottamushenkilöistä. Verkkokoulutuksen ja testin uusiminen olisi tullut ajankohtaiseksi lähes koko henkilöstöllä viimeistään vuonna 2024. UEFin järjestelmään tehtyjen päivitysten takia ISYYn henkilöstön ja luottamushenkilöiden käyttäjätunnusten toimivuudessa oli haasteita ja kirjautuminen verkkokoulutukseen saatiin kuntoon vasta vuoden 2025 alussa, joten verkkokoulutuksen ja testin uusimista jouduttiin siirtämään. Luottamushenkilöiden vaihtuvuus vuosittain tai joka toinen vuosi asettaa haasteita tietoturvan ja tietosuojan verkkokoulutuksen suoritusten valvonnalle. Jatkossa suoritusten valvontaan tulee kiinnittää entistä enemmän huomioita erityisesti luottamushenkilöiden osalta.

Luottamushenkilöille sekä yliopiston ainejärjestöille järjestetään erillisiä tietosuojakoulutuksia vuosittain.



Vuosittain vaihtuvan hallituksen jäsenille järjestetään aina toimivuoden alussa laaja perehdytys ISYYn toimintaan ja siihen koulutuskokonaisuuteen kuuluu myös tietoturva- ja tietosuojaosio.

Tietosuoja-asetuksen artiklan 30 mukaiset selosteet henkilötietojen käsittelytoimista sisältyvät tiedonhallintamalliin. Sen lisäksi kuvaukset henkilötietojen käsittelystä ja rekisteröityjen informointi on julkaistu ISYYn verkkosivuilla ja niitä on päivitetty vuonna 2024. ([ISYY tietosuoja](#)).

ISYY käyttää toiminnassaan Itä-Suomen yliopiston (UEF) verkkoa. Teknisesti tietojärjestelmät ja niiden käyttöliittymät ovat suojattu mm. palomuurilla ja järjestelmien tiedot varmuuskopioidaan säännöllisesti. ISYY on sitoutunut noudattamaan UEFin tietoturvasääntöjä ja -ohjeita. UEFin Digipalvelut-yksikkö vastaa UEFAD-käyttöoikeuksien hallinnasta. ISYY vastaa UEFin ylläpitämän verkkolevyn (R-asema) ja omien tietojärjestelmiensä käyttöoikeuksien hallinnasta.

Tietojärjestelmien käyttöoikeudet on käyttöoikeusryhmien avulla rajattu siten, että kullakin käyttäjällä on pääsy vain työtehtävissään tarvitsemiinsa tietoihin.

Kannettavilla tietokoneilla olevat tiedot suojataan kovalevyn salauksella. Siirrettävien muistilaitteiden (muistitikut, kovalevyt) salaamisesta on olemassa yliopiston ohje.



Vaikutustenarviointi tehdään aina otettaessa käyttöön uutta teknologiaa, käsiteltäessä laajamittaisesti erityisiä henkilötietoryhmiä (EU:n yleinen tietosuoja-asetus, artikkelit 9 ja 10) koskevia henkilötietoja sekä muissa valvontaviranomaisen ohjeistamissa tilanteissa ([Luettele vaikutustenarviointia edellyttävistä käsittelytoimista](#)).

Kaikki tietoturvapoikkeamat ja tietoturvaloukkaukset käsitellään tapauskohtaisesti sekä raportoidaan tarvittaessa valvontaviranomaiselle ja rekisteröidyille.

ISYYllä on voimassa olevat sopimukset (ml. tietosuojasopimus) yhteistyökumppaneidensa kanssa.

Helmikuussa 2024 järjestettiin ainejärjestötoimijoille tietosuojavastaavan ja palvelusuunnittelijan vetämä ”Tietosuojasta ainejärjestöille” -koulutus. Koulutukseen osallistui yhteensä noin 20 ainejärjestöjen edustajaa, jotka edustivat Itä-Suomen yliopiston kampuksilla toimivista ainejärjestöistä noin 50%:a.



ISYY osallistui TAISTO24 -harjoitukseen marraskuussa 2024. TAISTO-harjoitus on julkishallinnolle suunnattu tietosuoja- ja tietoturvaloukkauksien hallinnan harjoitus, jossa organisaatiot harjoittelevat toimintamalleja ja prosesseja erilaisten häiriötilanteiden varalle. Harjoituksen avulla reagointi tietoturva- tai tietosuojaloukkaukseen voidaan hoitaa tositilanteessa hallitummin, jolloin toipuminen on nopeampaa. TAISTO -harjoituksia on toteutettu vuodesta 2018 alkaen. ISYY osallistui ensimmäistä kertaa ja ylioppilaskunnista ensimmäisenä TAISTO -harjoitukseen vuonna 2020. ISYY on edelleen ainut ylioppilaskunta, joka on osallistunut TAISTO-harjoituksiin.



TAISTO24 -harjoituksen kuvitteellisessa tilanteessa muun muassa ISYYn työntekijöiden henkilötietoja oli varastettu tietojärjestelmästä, haittaohjelmaa levitettiin toimiston sisäverkossa ja ISYYn työntekijöitä maalitettiin sosiaalisen median kanavissa.

Marraskuussa 2024 harjoitteluryhmän muodostivat kaksi (2) hallituksen jäsentä, neljä (4) henkilökunnan jäsentä ja tietosuojavastaava. Harjoitustehtäviä oli tällä kertaa ryhmitelty ja suunnattu tietyille osastoille kuten IT-osasto, viestintäsektori, pääsektori, lakiosasto, HR-osasto ja ulkoiset kumppanit.

Kuva 1 (yllä) ja kuva 2 (alla): tilannekuvia TAISTO24 harjoituksesta





## 5 Tietojärjestelmät ja tietoaineistojen käsittely

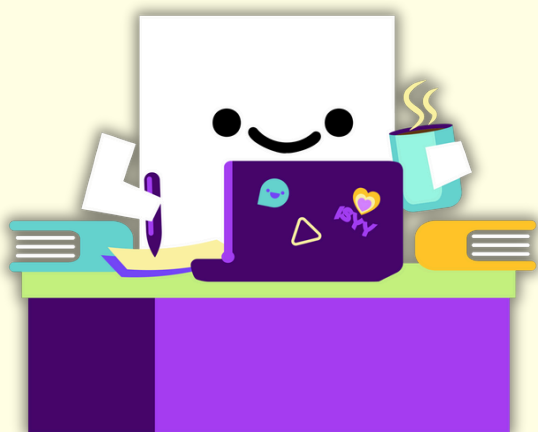
Vuonna 2024 käytössä olleet keskeiset tietojärjestelmät olivat:

- Googlen sähköiset palvelut - Google Workspace
- Kide.app
- LianaCMS - ISYYn verkkosivut (isyy.fi)
- LianaMailer - uutiskirjeet
- Peppi-opintotietojärjestelmä
- SYKETTÄ-korkeakoululiikuntapalvelu (sykettä.fi/joensuu)
- Visma Nova

Tiedonhallintalaissa säädetään myös ylioppilaskuntaa koskevista vaatimuksista. Tiedonhallintalain vaatimukset ovat osittain samoja kuin julkisuuslaissa on aiemmin säädetty hyvästä tiedonhallintatavasta. Tiedonhallintalaki on tarkentanut vaatimuksia mm. tiedonhallintayksikön johdon vastuusta järjestää tiedonhallinta lain edellyttämällä tavalla ja tiedonhallintamallin ylläpitämisestä.

ISYYn tiedonhallintamallissa kuvataan toimintaprosessit, tietovarannot, tietojärjestelmät ja niiden sidokset toisiinsa sekä henkilötietojen käsittelytoimet. Tiedonhallintamalliin sisältyy myös arkistonmuodostussuunnitelma, jossa on kuvattu ISYYn toiminnassa syntyvät tietoaineistot ja asiakirjat julkisuusasteineen ja säilytysaikoineen.

Lisäksi ISYY on julkaissut verkkosivuillaan asiakirjajulkisuuskuvauksen: [Asiakirjajulkisuuskuvauus - Itä-Suomen yliopiston ylioppilaskunta \(ISYY\)](#).



# 6 Henkilötietojen käsittely



ISYYssä käsiteltävät henkilöstöä, luottamushenkilöitä, asiakkaita ja sidosryhmiin kuuluvia henkilöitä koskevat henkilötiedot saadaan pääsääntöisesti rekisteröidyiltä itseltään tai eri viranomaisilta. ISYYn jäsenten (Itä-Suomen yliopiston tutkinto-opiskelijat) henkilötiedot ovat ISYYn käytettävissä yliopiston opiskelijahallinnon tietojärjestelmän kautta. Yliopiston Peppi-opintotietojärjestelmään on jäsenasioita ISYYssä hoitavilla käyttöoikeus siltä osin kuin he tarvitsevat tietoja työtehtäviensä hoitamiseksi.

ISYYssä on määritelty henkilötietojen käsittelyn tarkoitukset ja oikeusperusteet sekä julkaistu henkilötietojen käsittelyä koskeva informointi. Tietosuoja-asetuksen 30 artiklan mukaiset selosteet henkilötietojen käsittelytoimista on koostettu tiedonhallintamalliin sekä erillisiksi ISYYn tehtäviä koskeviksi selostedokumenteiksi.

Henkilötietojen siirrot on kuvattu tietosuojaselosteissa sekä ISYYn verkkosivuilla julkaistuissa kuvauksissa henkilötietojen käsittelystä. Henkilötietoja voidaan siirtää ISYYn sisäisiin palveluihin eri järjestelmien välillä esim. työsuhteeseen liittyvien tehtävien hoitamiseksi. Henkilötietoja siirretään toisille rekisterinpitäjille vain asianomaisen suostumuksella tai lainsäädännön perusteella.

Lähtökohtaisesti henkilötietoja ei siirretä EU:n tai ETA-alueen ulkopuolelle lukuun ottamatta tiettyjen palveluiden toteuttamisen kannalta välttämättömiä tietoja kuten sähköpostiosoite ja käyttäjätunnus. ISYY käyttää Googlen palveluita ja palvelujen tuottamisen kannalta välttämättömien tietojen siirtooperusteen on Data Privacy Framework, johon Google on sitoutunut. Data Privacy Framework vastaa tietojen siirroissa Yhdysvaltoihin EU komission päätöstä vastaanottavan maan riittävästä tietosuojan tasosta. Henkilötietoja on nähtävillä ISYYn julkisilla verkkosivuilla, jotka näkyvät myös Euroopan ulkopuolella.

ISYY on tunnistanut tilanteet, joissa se on rekisterinpitäjä tai henkilötietojen käsittelijä. ISYY tekee rekisterinpitäjänä henkilötietojen käsittelijöiden kanssa erilliset henkilötietojen käsittelysopimukset ja ohjeistaa henkilötietojen käsittelyn. ISYYllä on käytössään oma mallipohja henkilötietojen käsittelysopimukseksi sisältäen rekisterinpitäjän ohjeistuksen henkilötietojen käsittelystä.

Rekisteröityjen informointi henkilötietojen käsittelystä on toteutettu ISYYn kotisivuille ja sen ajantasaisuutta seurataan koko ajan. Tarvittaessa informointeja päivitetään mm. vuoden 2024 aikana tehtiin jälleen tarvittavia päivityksiä. Kuvaukset henkilötietojen käsittelystä on koottu tehtäväkokonaisuuksittain sekä pyritty esittämään tiiviisti ja helposti ymmärrettävässä muodossa. Kuvaukset sisältävät myös tiedot rekisteröidyn oikeuksista ja siitä, miten oikeuksia voi käyttää. Informointi toteutetaan EU:n yleisen tietosuoja-asetuksen artiklojen 12, 13 ja 14 mukaisesti.



Rekisteröity voi käyttää oikeuksiaan toimittamalla pyynnön ISYYn verkkosivuilta saatavalla lomakkeella tai olemalla yhteydessä ISYYn tietosuojavastaavaan.

Tietoturvaloukkauksista tulee ilmoittaa suoraan tietosuojavastaavalle, joka arvioi loukkaukseen liittyvän riskin tarvittaessa yhdessä henkilötietojen käsittelystä vastaavan henkilön kanssa. Riskit arvioidaan niiden henkilöiden näkökulmasta, joiden henkilötiedot ovat loukkauksen kohteena.

### Riskiarvioinnissa otetaan huomioon seuraavat seikat



- Tietoturvaloukkauksen tyyppi
- Henkilötietojen luonne ja määrä
- Henkilöiden tunnistamisen mahdollisuus
- Seuraukset rekisteröidylle

Tietoturvaloukkauksesta ilmoitetaan valvontaviranomaiselle eli tietosuojavaltuutetun toimistoon, jos riskiarvioinnissa ilmenee, että loukkauksesta voi aiheutua riski luonnollisten henkilöiden oikeuksille ja vapauksille.

Tietosuojavastaava koordinoi tietosuojavaltuutetun toimistoon tehtävää ilmoitusta ja lopullisen päätöksen ilmoituksen tekemisestä tekee pääsihteeri yhteistyössä tietosuojavastaavan kanssa. Jos riskien arvioinnissa ilmenee, että loukkaus aiheuttaa todennäköisesti korkean riskin rekisteröityjen oikeuksille ja vapauksille, tietoturvaloukkauksesta ilmoitetaan ilman aiheetonta viivytystä lisäksi niille henkilöille, joita tietoturvaloukkaus koskee. Ilmoittamisesta rekisteröidyille päättää pääsihteeri yhteistyössä tietosuojavastaavan kanssa.

Tietyistä vakavista tietoturvapoikkeamista saattaa olla tarpeen ilmoittaa myös muille viranomaisille: mm. haittaohjelmien, tietojenkalastelun ja huijausviestien aiheuttamat vahingot sekä verkkohyökkäykset, kuten palvelunestohyökkäys ja tietoturvamurto. Nämä ilmoitukset arvioidaan tapauskohtaisesti ja niiden tekemisestä päättää pääsihteeri.

# 7 Seuranta ja mittarit



Tietosuojaan tila ISYYssä vuonna 2024 voidaan kuvata seuraavin tunnusluvuin.

Tunnusluku	Mittari	Toteuma 2024	Toteuma 2023	Toteuma 2022	Toteuma 2021
<b>Tietohallinto</b>					
Työasemat	lkm	1	3	3	4
Kannettavat tietokoneet	lkm	34	30	27	23
ISYY.fi -tilejä	lkm	36	36	35	35
Matkapuhelimia	lkm	31	35	30	28
IT-palvelut, tietohallinto	% 1 hlön työajasta	25	25	25	25
IT-ulkoiset sopimuskumppanit	lkm	7	7	8 → 7	8
Tietosuojahenkilöstö	h/kk	10	10	10	10
<b>Tietovarannot</b>					
Prosessikuvaukset valmiusaste	%	90	90	90	85
Arkistonmuodostussuunnitelman valmiusaste	%	100	100	100	100
<b>Osaaminen ja ohjeistus</b>					
Henkilöstön, luottamushenkilöiden ja ainejärjestöjen koulutukset // aikaisemmin henkilöstön tietosuojakoulutusaste	kpl // aiemmin % henkilöstöstä	3	4	5	90%
Seloste käsittelytoimista (30 art.) valmiusaste	%	100	100	100	100
Ohjeiden ajantasaisuus	%	95	95	90	90



Tunnusluku	Mittari	Toteuma 2024	Toteuma 2023	Toteuma 2022	Toteuma 2021
<b>Rekisteröidyn oikeudet</b>					
Tietosuojaselosteet ja muu informointi valmiusaste	%	100	100	100	100
Henkilötietojen tietoturvaloukkaukset	lkm	2	0	1	1
Henkilötietojen tietoturvaloukkaukset ilmoitukset TSV	lkm	1	0	1	1
Henkilötietojen tietoturvaloukkaukset ilmoitukset rekisteröidyille	lkm	1	0	1	1
Henkilötietojen tietoturvaloukkausharjoitukset	lkm	1	1	1	1
Tehdyt tarkastuspyynnöt	lkm	0	0	0	0
Tehdyt poistopyynnöt	lkm	0	0	0	0
Tehdyt korjauspyynnöt	lkm	0	0	0	0
Käyttö- ja luovutuslokipyyntöt	lkm	0	0	0	0
Käsittelyn rajoittamispyynnöt	lkm	0	0	0	0
Esille tulleet tietosuojarikkomukset	lkm	0	0	0	0
Epäillyt tietosuojarikkomukset	lkm	0	0	0	0
Palveluestohyökkäykset	lkm	0	2	0	0
Virushavainnot	lkm	0	1	0	0
Tietojenkalastelu yritykset	lkm	0	2	1	2

# 8 Arviointi, kehittäminen ja tiedon hyödyntäminen



Vuonna 2024 ISYY on kehittänyt tietosuoja-asioita seuraavasti:

- Henkilötietojen käsittelyä koskevaa informaatiota on päivitetty ISYYn verkkosivuille. Aiempia laajoja tehtäväkokonaisuuksia koskevia informaatiota on supistettu koskemaan pienempiä tehtäväkokonaisuuksia ja tehty uusia informaatioesielosteita aiemmin isompiin kokonaisuuksiin kuuluneista tehtävistä sekä uusista henkilötietojen käsittelyyn liittyvistä toimista, joita ISYYlle on tullut vuoden 2024 aikana. Informaatioita vastaavat tietosuoja-asetuksen 30 artiklan mukaiset selosteet käsittelytoimista on myös päivitetty.
- ISYY osallistui TAISTO24 -harjoitukseen
- Arkistonmuodostussuunnitelmaa, tiedonhallintamallia sekä asiakirjajulkisuuskuvasta on päivitetty, kun on havaittu siihen tarvetta.
- Otettiin käyttöön ISYYn henkilötietojen käsittelysopimuksen mallipohja
- Laadittiin ISYYn oma tietoturvasäännöstöjä ja -ohjeita
- Valmisteltiin asianhallinnan ja sähköisen arkiston hankinta, määräraha hankinnalle myönnettiin vuodelle 2025

ISYYn tietosuoja-asioiden tila vuonna 2024 on ollut hyvä. Arvioinnin pohjana on käytetty tietosuoja-asetuksen osoituskriteeristöä, joka on ollut osana Väestörekisterikeskuksen julkisen hallinnon digiturvallisuuden kyselyä.

Tiedonhallinnan, tietoturvan ja -suojan osalta on tunnistettu seuraavat kehittämistarpeet vuodelle 2025.

## Tunnistetut kehittämistehtävät

- Asianhallinta- ja arkistointijärjestelmän käyttöönotto
- ISYYn omien tietoturvaohjeiden (mm. tietoturvapoliittikka) valmiiksi saattaminen
- Riskienhallinnan katselmointi
- Tietoturvan ja tietosuojan verkkokoulutuksen tiedottamisen ja suoritusten valvonnan kehittäminen

