

Sisällysluettelo

1.	JOHDANTO	2
2.	TAVOITTEET.....	2
2.1	Tietoturvan tavoitteet.....	2
2.2	Tietosuojan tavoitteet	3
3.	TIETOTURVAN ORGANISOINTI JA VASTUUT	3
4.	TOTEUTUSKEINOT	4
5.	SALASSAPITO JA VAITIOLOVELVOLLISUUS	4
6.	TIETOTURVAN JA TIETOSUOJAN SEURANTA JA ONGELMATILANTEIDEN KÄSITTELY ..	5

Liitteet

Liite 1 Tietoturva- ja tietosuojavastuut

Tämä dokumentti astuu voimaan hyväksymisen jälkeen ja on voimassa kolme vuotta tai siihen asti, kun uusi versio dokumentista hyväksytään.

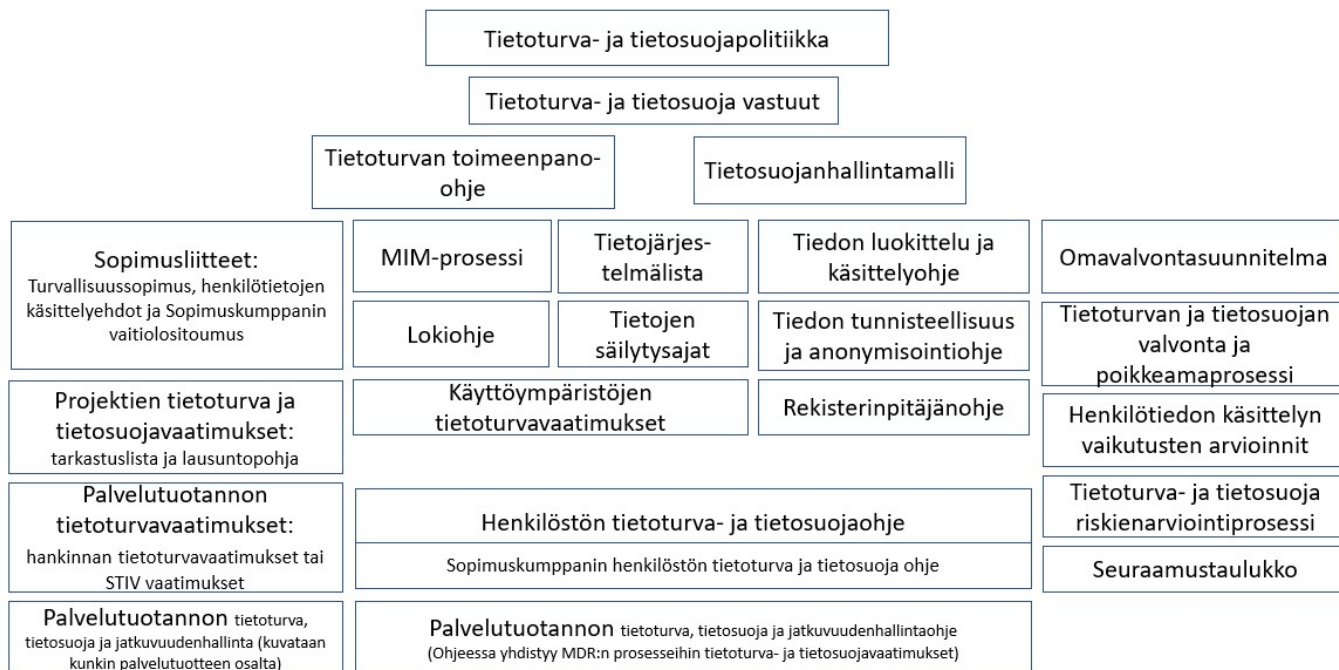
VERSIOHISTORIA

Päivämäärä	Versio	Muutos	Tekijä
16.3.2020	1.0	1. version hyväksyntä Yhdistetty SoteDigi Oy:n ja Vimana Oy:n politiikat ja vastuut Hyväksytty SoteDigi Oy:n johtoryhmässä	Jenni Siermala
29.10.2020	2.0	2. version hyväksyntä Muutettu organisaatio nimi DigiFinland Oy Toimitusjohtajan hyväksymä	Jenni Siermala

1. JOHDANTO

DigiFinland Oy:n toiminta ja palvelut ovat riippuvaisia tietojärjestelmäpalveluiden keskeytyksettömästä saatavuudesta ja niiden turvallisesta toiminnasta. Tietojärjestelmäpalveluiden hyödyntäminen ja tietoturvallisuuteen panostaminen ovat johdon strategisia päätöksiä, joilla vaikutetaan toimintakykyyn. Myös lainsäädäntö, standardit ja sopimukset asettavat veloitteita tietoturvallisuudesta ja tietosuojasta huolehtimiselle.

Tietoturva- ja tietosuojapolitiikka on johdon kannanotto, joka määrittelee tietojen turvaamisen tavoitteet, vastuut ja toteutuskeinot. Tietoturva- ja tietosuojapolitiikka annetaan tiedoksi henkilöstölle ja heidän tulee toimia sen mukaisesti. Tietoturva- ja tietosuojapolitiikkaa tarkennetaan erillisissä ohjeissa.



Tiedon turvaaminen ja tietosuoja ovat osa toiminnan ja palveluiden laatua, kokonaisturvallisuutta sekä päivittäistä tietojen käsittelyä. Tietoturvan ja tietosuojan hyvä hallinta edellyttävät kaiken toiminnan jatkuvaa seurantaa, pitkäjänteistä suunnittelua, varautumista uhkatilanteisiin, sovittujen toimintatapojen noudattamista, ohjeita, koulutusta ja viestintää. Tavoitteena on luoda ja ylläpitää luotettava ja turvallinen ympäristö niin henkilöstön kuin sen sidosryhmienkin tietojen käsittelyn osalta.

2. TAVOITTEET

2.1 Tietoturvan tavoitteet

Tietoturvallisuus koostuu tiedon luottamuksellisuudesta, eheydestä ja käytettävyydestä. Tavoitteena on turvata riittävällä ja tarkoituksenmukaisella tasolla tietojen, tietojärjestelmien, palveluiden ja tietoverkkojen toiminta, estää niiden valtuudeton käyttö sekä tahaton tai tahallinen

29.10.2020

tiedon tuhoutuminen ja vääristyminen. Tietojen turvallisuudesta on huolehdittava niin manuaalisesti kuin tietotekniikankin avulla tapahtuvassa tiedon käsittelyssä eli tiedon kaikissa muodoissa sen koko sen elinkaaren ajan. Tietojen turvaamisesta on huolehdittava kaikissa DigiFinland Oy:n toiminnoissa.

Tietoturvaluustyo on tietojen turvaamiseksi tehtavaa jatkuvaa kehittamista, suunnittelua, toteuttamista ja seuranta. Silla pyritaan ennalta ehkaisemaan sisaisista ja ulkoisista tietoon kohdistuvista uhkista aiheutuvat vahingot tai rajoittamaan ne riskienhallinnan avulla hyväksyttavalle tasolle. Tietoturvaluudesta huolehditaan asiakkaiden vaatimusten sekä kansallisten ja kansainvalisten tietoturvaluutta koskevien saadosten mukaisesti noudattaen tietoturvaluuden parhaita kaytantoja ja suosituksia.

2.2 Tietosuojan tavoitteet

Tietosuojan tavoitteena on sailyttaa henkilotietojen luottamuksellisuus sekä suojata tiedot luvattomalta tai henkiloa vahingoittavalta kaytolta. Toisin sanoen henkilotietoja saavat kasitella vain ne henkilot, joiden tyotehtaviin henkilotietojen kasittely kuuluu.

Rekisterinpitajana ja henkilo rekisterin kasittelijana DigiFinland Oy huolehtii, etta tietosuoja-asetuksessa ja kansallisessa tietosuojalainissa maariteltyja tietosuojaperiaatteita noudatetaan kaikissa henkilotietojen kasittelyvaiheissa.

Tietosuojaperiaatteiden mukaan henkilotietoja kasiteltava lainmukaisesti, asianmukaisesti ja rekisteroidyn kannalta lapinakyvasti. Kasittelyn tulee rajoittua vain niihin tarkoituksiin, joita varten tiedot on keratty tai jotka ovat yhteensopivia alkuperaisen kayttotarkoituksen kanssa. Tietosuojusta on huolehdittava niin manuaalisesti kuin tietotekniikankin avulla tapahtuvassa tiedon kasittelyssa eli tiedon kaikissa muodoissa sen koko sen elinkaaren ajan.

3. TIETOTURVAN ORGANISOINTI JA VASTUUT

Kokonaisuutena DigiFinland Oy:n toiminnasta ja sen turvallisuudesta vastaa toimitusjohtaja.

Kunkin palvelun ja prosessin vastuuhenkilot on vastuussa myos tietoturvasta. Tarvittaessa palveluille ja prosesseille voidaan nimeta erilliset tietoturvan vastuuhenkilot. Jokaisen prosessiin ja toimintoon kuuluvan ja muuten palvelun tuottamiseen osallistuvan henkilon edellytetaan toimivan vastuullisesti sekä huolehtivan omalta osaltaan vastuu- ja tehtavaalueensa turvallisuudesta.

Jokainen DigiFinland Oy:lle tyoskenteleva on velvollinen noudattamaan saantoja ja ohjeita. Jokaisen velvollisuutena on ilmoittaa havaitsemistaan turvallisuuspuutteista ja -heikkouksista sekä tapahtuneista hairioista ja vahingoista tai niiden epailyista sekä lahelta piti -tilanteista joko esimiehelleen tai tietoturvapaaallikolle.

Keskeisimmat tietoturvaluuteen ja tietosuojaan liittyvat toimijat, roolit, vastuut ja velvollisuudet on kuvattu Tietoturva- ja tietosuojavastuut -dokumentissa.

4. TOTEUTUSKEINOT

Tietoturvan ja tietosuojan ylläpito ja kehittäminen on jatkuva prosessi, jota johdetaan suunnitelmallisesti. Turvallisuuden kehittämisen toimenpiteet suunnitellaan, resursoidaan ja aikataulutetaan. Lisäksi varaudutaan kykyyn reagoida muutoksiin ja suunnata toimenpiteitä kulloinkin tärkeimpiin kohteisiin. Tietoturvallisuuteen kohdistuvat riskit arvioidaan ja käsitellään systemaattisesti.

Henkilöstön turvallista toimintaa johdetaan käytösäännöillä ja toimintaohjeilla sekä tietojen turvallisen käsittelyn perehdytyksillä, koulutuksilla, viestinnällä ja hyvällä esimiestyöllä. Henkilöstön turvallisuusosaaminen ja toiminnan turvallisuus varmistetaan koulutuksien ja seurannan avulla. Tietoturvapääällikkö tukee esimiestä tässä työssä.

Järjestelmien, teknisten toimintaympäristöjen, käsittelyprosessien ja ulkoisten palveluiden tietoturvallisuus varmistetaan yhteistyössä tietoturvapääällikön kanssa. Tietoturvallisuus varmistetaan määrittelemällä turvallisuusvaatimukset, varmistamalla asetettujen vaatimusten täyttyminen, huolehtimalla käyttöönottojen turvallisuudesta, ottamalla turvallisuusvaatimukset huomioon sopimuksissa sekä ylläpitämällä turvallisuusominaisuuksia koko elinkaaren ajan.

Tietoturvahäiriöt käsitellään häiriöhallintaprosessin mukaisesti. Palveluiden jatkuvuuden varmistamiseksi ylläpidetään jatkuvuussuunnitelmia, joiden mukaisesti toimitaan poikkeustilanteissa. Suunnitelmien toimivuus varmistetaan riittävällä testaamisella ja poikkeustilanteiden harjoittelulla.

Tietoturvallisuus osoitetaan dokumentoiduilla tietoturvallisuuden hallinnan prosesseilla sekä prosessien toteuttamisen ja seurannan yhteydessä syntyvällä dokumentaatiolla.

Henkilötietojenkäsittelyn tietosuoja varmistetaan lisäksi noudattamalla tietosuojaperiaatteita kuten lainmukaisuus, läpinäkyvyys ja käyttötarkoitussidonnaisuus. Nimetty tietosuojavastaava seuraa ja antaa neuvoja tietosuojan huomioon ottamisesta henkilötietojen käsittelyprosesseissa.

5. SALASSAPITO JA VAITIOLOVELVOLLISUUS

Terveystietojen potilasrekistereihin ja sosiaalihuollon asiakasrekistereihin sisältyvät tiedot ovat salassa pidettäviä suoraan lainsäädännön perusteella. Liike- ja ammattisalaisuudet sekä tiedot toimintamalleista, prosesseista ja teknisistä toteutuksista ovat salassa pidettäviä tietoja julkisuuslain perusteella, jos kyseinen tieto on määritelty salassa pidettäväksi. Lisäksi vaitiolovelvollisuus koskee muita ei julkisia tietoja.

Salassapitovelvollisuus jatkuu myös työ- tai sopimussuhteen päätyttyä asiaan liittyvän lainsäädännön tai erikseen sovitun salassapidon mukaisesti. Työsuhteen päättyessä on työntekijä luovuttaa hallussaan olevat dokumentit, ohjelmistot, työkalut yms. DigiFinland Oy:lle.

29.10.2020

6. TIETOTURVAN JA TIETOSUOJAN SEURANTA JA ONGELMATILANTEIDEN KÄSITTELY

Tietoturvapääallikön tehtävänä on tehdä tietojenkäsittelyn turvallisuuteen liittyviä kartoituksia ja ryhtyä toimenpiteisiin havaittujen puutteiden korjaamiseksi. Erikseen nimetyillä henkilöillä on häiriötilanteissa oikeus ryhtyä välittömiin toimenpiteisiin organisaatioon tai sen tietoihin kohdistuvan riskin minimoimiseksi.

Tietoturvallisuuden ylläpito edellyttää jatkuvaa seuranta ja raportointia. Tietoturvapääallikkö koordinoi tietoturvallisuuden seuranta ja raportoi säännöllisesti tietoturvallisuudesta johtoryhmälle.

Henkilöstön tulee ilmoittaa havaitsemistaan tietoturvallisuuden puutteista, tietoturvallisuuteen liittyvistä väärinkäytöksistä tai epäilemistään tietoturvarikkomuksista tietoturvapääallikölle tai esimiehelle. Kaikki tietoturva- ja tietosuojapoiikkeamatilanteet raportoidaan ja jokaiseen tilanteeseen reagoidaan asian vaatimalla tavalla.

2.11.2020

Helsingissä

Mirva Antila
Toimitusjohtaja

SIGNATURES**ALLEKIRJOITUKSET****UNDERSKRIFTER****SIGNATURER****UNDERSKRIFTER**

This documents contains 5 pages before this page

Dokumentet inneholder 5 sider før denne siden

Tämä asiakirja sisältää 5 sivua ennen tätä sivua

Dette dokument indeholder 5 sider før denne side

Detta dokument innehåller 5 sidor före denna sida

authority to sign

representative

custodial

asemavaltuus

nimenkirjoitusoikeus

huoltaja/edunvalvoja

ställningsfullmakt

firmateckningsrätt

förvaltare

autoritet til å signere

representant

foresatte/verge

myndighed til at underskrive

repræsentant

frihedsberøvende