



Tietoturva- ja tietosuojapolitiikka

Kuopion Ensikotiyhdistys ry

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

Sisällysluettelo:

1 Tietoturvapoliittikka

1.1 Yleistä

1.2 Tietoturvapoliittikan tavoite

1.3 Tietoturvallisuuden merkitys

1.4 Määritelmät

1.5 Tietoturvallisuuteen kohdistuvat uhat

2 Tietoturvatoimintaa ohjaavat tekijät

3 Tietoturvallisuuden merkitys organisaatiolle

3.3.1 Toiminnan kannalta elintärkeitä palvelutehtävät ja turvattavat kohteet

3.2 Tietoturvaperaatteet

3.3 Tietoturvallisuuden toteutumista tukevia käytäntöjä

4 Turvatoimien priorisointi

5 Tietoturvallisuuden hallintajärjestelmä

6 Tietoturvavastuut

6.1 Organisaation tietoturvavastuut

6.2 Organisaation yhteistyökumppaneiden vastuut

7 Tietoturvakoulutus ja -ohjeet

8 Tietoturvallisuudesta tiedottaminen

9 Tietoturvallisuuden toteutumisen valvonta

10 Toiminta poikkeustilanteissa ja -oloissa

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

1 Tietoturvapoliittikka

1.1 Yleistä

Tietoturvapoliittikka kattaa yhdistyksen kaikkeen toimintaan liittyvät tietojen käsittelyn tehtävät. Tietoturvapoliittikka määrittelee ne periaatteet, vastuut, toimintatavat sekä seurannan ja valvonnan, joita yhdistyksessä noudatetaan tietoturvan toteuttamisessa ja kehittämisessä. Tietoturvapoliittikka on Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n hallituksen hyväksymä sisäinen toimintapolitiikkamääräys. Se on koko henkilöstön sekä yhdistyksen toimitiloja käyttävien muiden henkilöiden kuten vapaaehtoisten käytössä ja noudatettavissa. Tätä tietoturvapoliittikkaa täydentävät erilliset käyttö- ja ylläpito-ohjeet. Määritelty tietoturvapoliittikka tulee huomioida kaikessa yhdistyksen ohjeistuksessa.

Tietojärjestelmiin ja tietojen käsittelyyn liittyy riskejä, jotka pitää tunnistaa ja hallita. Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n ja kuntien välinen yhteistyö palvelujen tuottamiseen liittyen tapahtuu yhä enemmän yhteisten tietojärjestelmien ja viestintäkanavien kautta, mikä edellyttää vahvaa tietoturvaa yhdistyksen tietojärjestelmiltä ja tietoturvakäytännöiltä.

Yhdistyksen tietoaineistot sisältävät asiakkaisiin, työntekijöihin, vapaaehtoisiiin ja toimintaan liittyvää tietoa, joka on lainsäädännön perusteella suojattava. Yhdistyksessä käytössä oleva tietoaineisto voi olla julkista, perussuojaustasoa tai korkeaa suojaustasoa edellyttävää tietoa.

1.2 Tietoturvapoliittikan tavoite

Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n tietoturvallisuuden ensisijainen päämäärä on yksityisyyden suojan toteutuminen tietosuoja-asioissa sekä yhdistyksen vastuulla olevien palveluiden jatkuvuuden turvaaminen kaikissa olosuhteissa. Tietoturvapoliittikka ohjeistaa ja tukee yhdistyksen toiminnalle ja sen tuottamille palveluille asetettuja vaatimuksia.

Tämä edellyttää yhdistyksen palveluihin liittyvien tietoteknisten ratkaisujen käytettävyyttä prosesseissa ja rekistereissä samoin kuin palveluissa käytettävien tietojen eheyttä ja luottamuksellisuutta kaikissa olosuhteissa. Henkilöstön tietoturva- ja tietosuojaohjeistus painottuu käytännön asiakastyön toteuttamiseen ja tukee yhdistyksen toiminnalle asetettuja vaatimuksia. Ohjeiden noudattamisella varmistetaan tietojen ja tietojärjestelmien huolellinen käsittely sekä asiakkaiden ja henkilöstön yksityisyyden suoja.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

1.3 Tietoturvallisuuden merkitys

Tietoturvallisuus kattaa järjestelyt, joilla pyritään varmistamaan tiedon käytettävyys, eheys ja luottamuksellisuus. Se edellyttää tietojen, järjestelmien, palveluiden ja tietoliikenteen asianmukaista suojaamista sekä normaali- että poikkeusoloissa hallinnollisilla, teknisillä, toiminnallisilla ja muilla toimenpiteillä. Tietojen luottamuksellisuutta, eheyttä ja käytettävyyttä turvataan laitteisto- ja ohjelmistovikojen, luonnontapahtumien sekä tahallisten, tuottamuksellisten tai tapaturmaisten tekojen aiheuttamilta uhkilta ja vahingoilta.

Tietoturvallisuus on toimintatapa, jonka tavoitteena on tietojärjestelmien ja toiminnan jatkuvuutta uhkaavien riskien tunnistaminen, analysointi, ennakointi, ehkäisy ja hallinta. Tietoturvallisuus on edellytys Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n luotettavan asiakastyön hoitamiselle.

1.4 Määritelmät

Tietoturva tarkoittaa tietojen käsittelyn ja arkistoinnin turvaamista. Sillä tarkoitetaan toimenpiteitä, joilla varmistetaan rekisteröidyn yksityisyyden suojaaminen sekä oikeuksien ja vapauksien turvaaminen.

Näitä ovat tiedon laadun ja eheyden koskemattomuuden (integriteetin) säilyttäminen sekä tiedon luottamuksellisuuden suojaaminen teknisin ja hallinnollisin keinoin. Tietoturvalla tarkoitetaan toisin sanoen niitä käytännön toimenpiteitä, joilla tietosuojaa toteutetaan.

Tietosuoja tarkoittaa henkilötietojen käsittelyä koskevien vaatimusten huomioon ottamista yksityisten henkilöiden yksityisyyden, oikeuksien ja oikeusturvan varmistamiseksi. Tietosuojan tarkoituksena on turvata tiedon kohteen yksityisyys sekä edut, oikeudet ja vapaudet sekä oikeusturva. Henkilöllä on oikeus tietojensa asianmukaiseen käsittelyyn.

Tietoturvalla ja tietoturvallisuudella tarkoitetaan järjestelyitä, joilla pyritään varmistamaan tiedon saatavuus, eheys ja luottamuksellisuus. Tietoturvallisuuden keskeisillä käsitteillä tarkoitetaan seuraavaa:

Luottamuksellisuus (kukaan sivullinen ei saa tietoa): tietojen säilyminen luottamuksellisina ja tietoihin, tietojenkäsittelyyn ja tietoliikenteeseen kohdistuvien oikeuksien säilyminen vaarantumiselta ja loukkauksilta.

Eheys (tiedon yhtäpitävyys alkuperäisen tiedon kanssa): tietojen tai tietojärjestelmän aitous, väärentämättömyys, sisäinen ristiriidattomuus, kattavuus, ajantasaisuus, oikeellisuus ja käyttökelpoisuus sekä ominaisuus, että tietoa tai viestiä ei ole valtuudettomasti muutettu, ja että mahdolliset muutokset voidaan todentaa kirjausketjusta.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

Käytettävyys (tiedot eivät tuhoudu ja ovat niihin oikeutettujen hyödynnettävissä haluttuna aikana): tieto, tietojärjestelmä tai palvelu on siihen oikeutetuille saatavilla ja hyödynnettävissä haluttuna aikana ja vaaditulla tavalla.

Todentaminen (autentikointi): varmistuminen kohteen todenmukaisuudesta, oikeellisuudesta, alkuperästä tai varmistuminen käyttäjän aitoudesta halutulla luottamustasolla.

Kiistämättömyys: tietoverkossa eri menetelmin saatava näyttö siitä, että tietty henkilö on lähettänyt tietyn viestin (alkuperän kiistämättömyys), vastaanottanut tietyn viestin (luovutuksen kiistämättömyys), tai että tietty viesti tai tapahtuma on jätetty käsiteltäväksi.

1.5 Tietoturvallisuuden kohdistuvat uhat

Tietoturvallisuusuhat aiheuttavat eriasteisia riskejä tietojen, tietojärjestelmien tai tietoliikenteen luottamuksellisuudelle, eheydelle ja käytettävyydelle. Uhkia aiheuttavat tietoisesti tehty tietojen väärinkäyttö, tietomurrot, virheellisesti toimivat ohjelmistot ja laitteet, tekniset ongelmat sekä yhdistykselle palveluita tuottavien ulkopuolisten palveluiden tarjoajien toimet.

Henkilöiden mahdollinen osaamattomuus, huolimattomuus ja välinpitämättömyys aiheuttavat uhan yhdistyksen tietoturvallisuudelle. Ulkopuolisia palveluja kuten siivousta, kiinteistöhuoltoa ja vartiointia tuottavien tahojen kanssa tehtävissä sopimuksissa tulee huomioida tietoturvaan liittyvät asiat sekä rikkomuksiin liittyvät sanktiot.

2 Tietoturvatointia ohjaavat tekijät

Tietoturvatointia ohjataan säädöksin, ohjein ja suosituksin. Keskeiset Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n toimintaa tietoturvallisuuden ja tietosuojan näkökulmasta ohjaavat säädökset ovat:

- EU-tietosuoja-asetus
- Suomen perustuslaki, henkilötietolaki (523/1999)
- Lastensuojelulaki (471/2007)
- Sosiaalihuoltolaki (1301/2014)
- Hallintolaki (434/2003)
- Laki sosiaalihuollon asiakkaan asemasta ja oikeuksista (812/2000)
- Laki sosiaalihuollon asiakasasiakirjoista (254/2015)
- Laki sosiaali- ja terveydenhuollon asiakastietojen sähköisestä käsittelystä (159/2007)
- Rikoslaki (39/1889)

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

- Laki yksityisyyden suojasta työelämässä (759/2004)
- Laki yksityisistä sosiaalipalveluista (922/2011).

Lainsäädännön lisäksi yhdistyksessä tulee noudattaa muita yhdistyksessä hyväksytyjä tietoturvaan ja tietosuojaan liittyviä ohjeita ja määräyksiä. Nämä eivät saa olla ristiriidassa tietoturvapolitiikan tai muiden ylemmän tason määräysten kanssa siten, että tietosuoja tai tietoturva heikkenee.

3 Tietoturvallisuuden merkitys organisaatiolle

Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n toiminnassa on keskeistä salassa pidettävän asiakastiedon huolellinen käsittely, joka tapahtuu suurelta osin sähköistä asiakastietojärjestelmää hyödyntäen. Tästä syystä tietoriskien hallintaan tulee kiinnittää erityistä huomiota.

3.1 Toiminnan kannalta elintärkeät palvelutehtävät ja turvattavat kohteet

Yhdistyksen toiminnan tietoturvallisuuden kannalta tärkeimmät turvattavat kohteet ovat henkilöt, tilat, laitteet, tietoliikenne, tietojärjestelmät, palvelut sekä tiedot ja tietoaineistot riippumatta siitä, missä muodossa ne ovat yhdistyksen hallussa. Turvaamisen tavoitteena on operatiivisten järjestelmien ja sisäisen verkon toiminnan turvaaminen sekä toiminnan ja palveluiden tuottamisen turvaaminen normaali- ja poikkeusoloissa.

3.2 Tietoturvaperiaatteet

Turvaamisperiaatteita ovat riskien ehkäisy, turvatoimien ajantasainen seuranta ja kehittäminen sekä tietojärjestelmien toiminnan ja käytön valvonta.

Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n tietojärjestelmien hankinta- ja toteutusvaiheissa on huomioitava mahdolliset järjestelmien käyttöön kohdistuvat riskit ja varauduttava niiden ehkäisyyn. Käytön aikana varmistetaan tarkoituksenmukaiset suojausmenettelyt, jolloin järjestelmien käyttäjillä eli työntekijöillä ja vapaaehtoisilla on tietotarpeisiin sopiva ja tietoturvallisuusvaatteet täyttävä käyttöympäristö.

1. Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n tietoturvapolitiikka on Suomen lainsäädännön mukaista, ja se koskee koko yhdistyksen toimintaa ja henkilöstöä.
2. Jokainen yhdistyksen työntekijä huolehtii siitä, että riittävän hyvä tietoturvallisuus toteutuu yhdistyksen toiminnassa ja yhteistyössä sidosryhmien kanssa.
3. Yhdistyksen tietojärjestelmien tietojen käyttö on sallittua vain työtehtävien hoitamiseen.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

4. Tietoturva-asiat huomioidaan kaikessa toiminnassa, sillä ne eivät liity vain tietotekniikkaan.
5. Paperiset asiakirjat, sähköiset tietovarannot, tietojärjestelmät, tietotekniset laitteet, tietoverkot suojataan asianmukaisesti kaikissa oloissa.
6. Varmistetaan, että luottamukselliset, arkaluonteiset ja muut salassa pidettävät asiat kuuluvat vaitiolovelvollisuuden piiriin riippumatta siitä, miten tai mihin niitä on tallennettu tai millä tavalla tiedot on saatu.
7. Lähiesimies huolehtii siitä, että henkilöstö perehdytetään tietoturvamääräyksiin ja -ohjeisiin.
8. Yhdistyksessä organisoidaan tietoturvaan liittyvä ohjaus, valvonta ja seuranta.
9. Tietoturvan toteutumista seurataan ja kehitetään.

3.3 Tietoturvallisuuden toteutumista tukevia käytäntöjä

Toiminnan jatkuvuus turvataan toipumissuunnittelulla, joka sisältää häiriöiden ennalta estämisen ja mahdollistaa niistä nopean toipumisen.

Tietojärjestelmien turvasuunnitelmissa, -järjestelyissä ja -ohjeissa varaudutaan tietoturvallisuutta koskevien laiminlyöntien, vahinkojen tai virheiden jälkikäteisselvittämiseen periaatteena kustannusten kohtuullisuus saatuun hyötyyn nähden.

Uusien tietojärjestelmien ja tilojen tietoturvallisuus huomioidaan ja testataan ennen niiden käyttöönottoa. Tietojärjestelmien toimintaa ja käyttöä ylläpidetään ja valvotaan aktiivisesti. Tietoturvan toteuttamisessa käytetään tarvittaessa ulkopuolisten asiantuntijoiden apua.

4 Turvatoimien priorisointi

Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n turvatoimien järjestys tilanteissa, joissa joudutaan toteuttamaan priorisointia:

1. Asiakkaiden, työntekijöiden ja muiden mahdollisten osallisten hengen tai terveyden turvaaminen
2. Arkaluonteisen tai muuten erittäin merkittävän tiedon luottamuksellisuuden turvaaminen
3. Tietojärjestelmien ja rekistereiden eheyden turvaaminen
4. Käyttö- ja toimintaympäristön käytettävyyden turvaaminen

5 Tietoturvallisuuden hallintajärjestelmä

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

Hallintajärjestelmä kattaa Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n tietoturvallisuuden politiikan, organisoinnin, suunnittelun, vastuut, menettelytavat, prosessit ja tarvittavat resurssit. Sen avulla seurataan ja arvioidaan tietoturvatoimien tehokkuutta ja tarkoituksenmukaisuutta. Järjestelmän jatkuva kehittäminen parantaa valmiuksia hallita tietoturvallisuutta systemaattisesti. Tietoturvallisuuden hallintajärjestelmä on luonteeltaan viitekehys, joka koostuu mm. seuraavista toimintamalleista ja dokumenteista:

1. tietoturvapolitiikka
2. tietoturvakäytännöt ja -periaatteet
3. tietoturvallisuuden ohjeistus ja koulutus
4. tietojen ja tietojärjestelmien käyttö- ja salassapitositoumus
5. tietoturvapoikkeamien käsittely
6. tietoturvaraportointi johdolle
7. toipumis-, jatkuvuus- ja valmiussuunnitelmat
8. toimintaan liittyvät tietoturvaprosessit
9. tietoturvan arviointi

6 Tietoturvavastuut

6.1 Organisaation tietoturvavastuut

Tietoturvallisuuden ja tietosuojan kehittäminen on jatkuvaa laaja-alaista toimintaa, jossa nimetyillä vastuuhenkilöillä on omat tehtävänsä. Tietoturvatoiminnan ja tietoturvallisuuden hallintajärjestelmän kehittämisestä vastaa Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n hallitus yhdessä johtoryhmän kanssa. Tietosuoja- ja tietoturva on tärkeä osa yhdistyksen toimintastrategiaa. Yhdistys tuottaa sekä sosiaalihuollon että lastensuojelun palveluita ja siellä käsitellään siten arkaluontoisia asiakastietoja. Tämä velvoittaa nimeämään tietosuojavastaavan yhdistykseen. Hallitus on nimennyt yhdistyksen tietosuojavastaavaksi avopalvelupäällikkö Tytti Lintusen. Yhdessä johtoryhmän kanssa hän vastaa tietoturva-asioista. Tietosuojavastaavalla on oikeus suorittaa käytönvalvontaa sekä tarkastaa toimintatapoja liittyen yhdistyksen tietoturvan sääntöjen ja ohjeiden noudattamiseen.

Henkilöstön tulee noudattaa johdon ja lähiesihenkilön antamia ohjeita ja osallistua työnantajan osoittamiin koulutuksiin. Jokainen yhdistyksen henkilökuntaan kuuluva on velvollinen ilmoittamaan havaitsemistaan tietoturvallisuuden puutteista, uhkista tai menettelyvirheistä lähiesimiehelle tai tietosuojavastaavalle.

Hallitus yhdessä johtoryhmän kanssa vastaa yleisestä tietoturvan hallinnan kehittämisestä ja organisoimisesta. Siitä huolimatta vastuu tietoturvan toteutumisesta sekä tietoturvapolitiikan noudattamisesta on jokaisella työntekijällä. Tietoturvaan liittyvissä asioissa jokainen henkilö on vastuussa riskeistä ja niiden ehkäisystä, jotka liittyvät hänen omaan toimintaansa työtehtävissä.

Tietoturvapolitiikka päivitetään tarvittaessa. Päivitystarvetta seuraa johtoryhmä.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

6.2 Organisaation yhteistyökumppaneiden vastuut

Kuopion Ensikotiyhdistys ry:lle palveluita tuottavat yritykset tulee velvoittaa nimeämään yritykseen tietoturvayhteyshenkilö, joka vastaa yhdistyksen ohjeistaman tietoturvatason noudattamisesta yrityksessä. Kumppaneille asetettavat tietoturva vaatimukset kuvataan kussakin sopimuksessa.

Yhteistyökumppaneiden tulee noudattaa yhdistyksen tietoturva- ja tietosuojaohjeistusta.

7 Tietoturvakoulutus ja –ohjeet

Tietoturvallisuus on sisällytetty Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n perehdytysprosessiin. Jokainen työntekijä perehdytetään tietoturvakäytänteisiin. Perehdytystä järjestetään kaikille työntekijöille määräajoin ja tarpeen mukaan.

Tietoturvaohjeistuksen sisällöstä ja ajantasaisuudesta vastaa tietosuojavastaava yhdessä yhdistyksen johtoryhmän kanssa. Lähiesihenkilöt varmistavat, että henkilöstö hallitsee tietoturvan perusteet. Varmistaminen toteutetaan määräajoin tehtävällä tietoturvatestillä.

8 Tietoturvallisuudesta tiedottaminen

Tietoturva-asioista tiedotetaan tarpeen mukaan. Tietoturva-asioiden sisäisestä tiedottamisesta vastaa tietosuojavastaava yhdessä johtoryhmän kanssa. Tietoturva-asioista ei aktiivisesti tiedoteta Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n ulkopuolelle, mutta jos tiedottamistarvetta ilmenee, se hoidetaan kuten muukin ulkoinen tiedottaminen. Yhdistyksen verkkosivuille laaditaan lyhennelmä käytössä olevasta tietoturvapoliitikasta.

Kriisiviestinnässä noudatetaan yhdistyksen omia sekä Ensi- ja turvakotien liiton laatimia kriisiviestintäohjeita.

9 Tietoturvallisuuden toteutumisen arviointi ja valvonta

Jokainen Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n henkilökuntaan kuuluva on velvollinen ilmoittamaan havaitsemistaan tietoturvallisuuden puutteista, uhkista tai menettelyvirheistä lähiesimiehelle tai tietosuojavastaavalle.

Tietoturvallisuudesta annettujen ohjeiden toteutumisesta vastaa kukin toimintayksikkö ja yhdistykselle palveluja tuottava yritys omalla vastualueellaan. Lähiesimiesten tulee valvoa, että henkilöstö noudattaa tietoturvasta annettuja määräyksiä ja ohjeita.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	

Tietoturvallisuutta arvioidaan SHQS-itsearviointien, sisäisten auditointien ja tietoturvan omavalvontasuunnitelman osana.

10 Toiminta poikkeustilanteissa ja -oloissa

Poikkeusoloissa toimitaan Kuopion Ensikotiyhdistys ry:n valmiussuunnitelman menettelytapojen mukaisesti. Valmiussuunnitelmien sisältö tulee olla yhteismitallinen jatkuvuus- ja toipumissuunnitelmien kanssa.

Poikkeusolojen toiminnan suunnittelusta vastaa yhdistyksen hallitus yhdessä johtoryhmän kanssa.

Laatinut: Tytti Lintunen	Pvm: 26.8.2019	Hyväksynyt: Yhdistyksen hallitus	Pvm: 26.8.2019
Päivitys: Tytti Lintunen	Pvm: 27.5.2026	Seuraava päivitys: 4/2027	