

Tietoturva- ja IT-politiikka

Suomen Malmijalostuksen perustehtävä aiheuttaa sen, että yhtiöön kertyy tietoa kaivosteollisuuden ja akkuarvoketjun rakentamisesta ja niihin liittyviä liikesalaisuuksia. Myös rahoitukseen ja sopimukseen liittyvää suojattavaa tietoa kertyy merkittävästi.

Suomen Malmijalostuksen tehtävä vaatii yhteistyöverkostojen kehittämistä koti- ja ulkomaisten yritysten sekä muiden organisaatioiden kanssa. Tavoitteena on luoda Suomeen uutta liiketoimintaa ja innovaatiota.

Näin ollen on tärkeää, että yhtiön hallussa olevat liikesalaisuudet ja muu salassa pidettävä tieto pystytään turvaamaan väärinkäytöksiltä. Suomen Malmijalostuksen ja sen tytäryritysten toiminnan jatkuvuus on myös pystyttävä turvaamaan.

Tietoturva- ja IT-politiikka ohjaa tietoturvan ja IT-toiminnan kehittämistä. Tavoitteena on turvata toiminta tietoturvahilta, varmistaa toiminnan jatkuvuus ja mahdollistaa organisaation tehokas toiminta asiakkaiden, omistajien, henkilöstön, yhteistyökumppaneiden ja muiden sidosryhmien kanssa.

Yhtiön perustehtävän hoidossa on painotettu vastuullisuutta. Vastuullisuuden käsikirjana hyödynnetään ISO 26000 -standardia. Tietoturva- ja IT-politiikan tavoitteena on omalta osaltaan mahdollistaa vastuullisuuden toteutuminen toiminnassa.

Yrityksen tietoturvallisuus- ja IT-toimintaa velvoittavat ja ohjaavat kansalliset ja kansainväliset yleiset lainsäädäntövelvoitteet sekä toimialakohtaiset erityislainsäädäntövelvoitteet.

Noudatamme voimassa olevia ja tietoturvan kannalta olennaisia säädöksiä, joihin kuuluvat mm. seuraavat säädökset:

- tietosuojalaki ja EU:n yleinen tietosuoja-asetus (GDPR)
- kirjanpitolaki ja kirjanpitoasetus
- liikesalaisuuslaki ja laki yksityisyyden suojasta työelämässä
- viranomaisluvut
- muut tietoturvan kannalta oleelliset säädökset (esim. NIS2-direktiivi)

Soveltaminen

Tietoturva- ja IT-politiikkaa sovelletaan Suomen Malmijalostuksen kaikessa toiminnassa ja myös sen kokonaan omistamien tytäryhtiöiden kaikessa toiminnassa. Kaikki Suomen Malmijalostuksen ja sen kokonaan omistamien tytäryhtiöiden työntekijät noudattavat politiikkaa.

Yhteistyökumppanit ja alihankkijat noudattavat politiikkaa niiltä osin, mitä Suomen Malmijalostus tilaajana heidän toiminnaltaan edellyttää.

Periaatteet

Tunnistamme Suomen Malmijalostuksen toiminnan kannalta kriittiset tiedot, järjestelmät ja työvälineet. Niiden kehittämiseen kiinnitetään erityistä huomiota ja niiden tietoturvariskit käsitellään ennalta sovitun prosessin mukaisesti.

Tietoturvallisen työskentelyn tueksi julkaisemme ja noudatamme tietoturvaperiaatteet ja -ohjeet, joissa kuvataan tietoturvaa koskevat menetelmät konkreettisesti.

Toiminnan jatkuvuudet turvaamiseksi tietoturva- ja IT-toimintoa kehitetään seuraavilla tavoilla:

- yrityksen tiedot luokitellaan ja niitä suojataan sen mukaan määritellyllä, asianmukaisella tavalla
- tietoturva- ja IT-toiminnan riskien arviointiin ja hallintaan on kaikessa toiminnassa noudatettavat menettelytavat
- tietoturvatietoisuutta sekä tietojärjestelmien ja -välineiden tehokasta ja tietoturvallista käyttötapaa parannetaan ja ylläpidetään järjestämällä koulutusta, ohjeistusta ja tiedottamista henkilökunnalle
- tietoturvapoikkeamat raportoidaan, käsitellään ja niitä seurataan
- liiketoiminnalle kriittisten tietojärjestelmien, välineiden ja palvelujen jatkuvuuden hallintaan ja kehittämiseen panostetaan luokittelemalla kriittiset järjestelmät, välineet ja palvelut ja seraamalla niiden riskitasoa ja kehittämistä
- siirtymällä paikallisiin servereihin perustuvista sovelluksista pilvipalveluihin

Johtaminen ja organisointi

Suomen Malmijalostuksen tietoturvallisuuden ja IT-toiminnan strategisesta johtamisesta vastaa johtoryhmä ja konsernin talousjohtaja.

Operatiivisesta tietoturva- ja IT-toiminnan ohjaamisesta ja kehittämisestä vastaa IT-kehitys ja tietoturvatyöryhmä, jossa on monipuolinen edustus eri toiminnoista.

Vastuita eri rooleille asetetaan seuraavasti:

Hallitus

- hyväksyy tietoturva- ja IT-politiikan
- valvoo politiikan noudattamista

Johtoryhmä ja erityisesti talousjohtaja

- vastaa tietoturvallisuuden ja IT-toiminnan strategisesta johtamisesta

- katselmoi tietoturvallisuuden ja IT-toiminnan periaatteet säännöllisesti
- raportoi erittäin vakavat tietoturvapuuutteet ja poikkeamat politiikasta hallitukselle
- päättää tietoturvakriittiset järjestelmät

Tietoturva- ja IT-kehitystyöryhmä

- ohjaa tietoturvan ja IT-toiminnan kehittämistä ja toteuttaa tarpeellisen pienkehityksen
- kokoontuu säännöllisesti
- johtaa tietoturva- ja IT-toiminnan riskien arviointia ja merkittävien riskien käsittelyä
- valmistelee kehittämiseen liittyvät ehdotukset tarvittaessa johtoryhmälle
- tekee kehittämiseen liittyvät päätökset silloin, kun ne eivät vaadi johtoryhmän käsittelyä
- vastaa tietoturva- ja IT-toiminnan periaatteiden ylläpidosta

Hyväksyminen ja tulkinta

Suomen Malmijalostus Oy:n hallitus on hyväksynyt tämän tietoturva- ja IT-politiikan 17.3.2025. Suomen Malmijalostus Oy:n toimitusjohtaja vastaa politiikan toimeenpanosta. Talusjohtaja, johtoryhmän jäsen, vastaa politiikan soveltamisen valvonnasta sekä tulkinnasta.