



Vantaan kaupungin tekoälyperiaatteet/ PT

VD/4406/00.02.01.00/2026

PT/AN

Tekoälyn rooli julkisissa palveluissa kasvaa nopeasti, ja sen hyödyntäminen edellyttää yhtenäisiä periaatteina sekä selkeitä ja yhtenäisiä pelisääntöjä.

Tekoälyn nopea kehitys tarjoaa Vantaan kaupungille uusia mahdollisuuksia toiminnan tehostamiseen ja resurssien järkevämpään hyödyntämiseen sekä palveluiden laadun parantamiseen. Sen avulla voidaan optimoida resurssien käyttöä ja parantaa tuottavuutta automatisoimalla prosesseja ja tukemalla päätöksentekoa dataperusteisesti. Tekoälyllä voidaan keventää henkilöstön kuormitusta esimerkiksi automatisoimalla rutiinitehtäviä, tukemalla työn sujuvuutta ja tarjoamalla ajantasaista tietoa päätöksenteon tueksi. Näiden tavoitteiden tukeminen kaupungin toiminnassa on kannatettavaa ja käyttökohteet turvallisiksi havaituille uusille tekoälyratkaisuille tulevat lisääntymään jatkossa tekoälyn kehittymisen myötä.

Teknologian nopea kehitys ja käyttöalueiden laajeneminen edellyttävät, että tekoälyn soveltaminen tapahtuu hallitusti, turvallisesti ja läpinäkyvästi. Ilman selkeitä periaatteita ja vastuita tekoälyn soveltamiseen liittyy riski hajanaisista käytännöistä ja turvallisuutta, yhdenvertaisuutta tai lainsäädännön noudattamista vaarantavista tulkinnoista.

EU:n velvoittava tekoälyasetus (AI Act) ja muu lainsäädäntö, kuten tietosuojalainsäädäntö (EU:n tietosuojasetus (GDPR)), velvoittavat julkisia toimijoita arvioimaan ja hallitsemaan tekoälyratkaisuihin liittyviä riskejä.

Laadituissa tekoälyperiaatteissa määritellään Vantaan kaupungin käyttöön otettavien tekoälyä hyödyntävien sovellusten, järjestelmien ja palveluiden käyttöön liittyvät keskeiset periaatteet, vastuut organisaation eri toimijoiden välillä ja käytölle asetetut tavoitteet. Tekoälyperiaatteet toimivat pohjana muille organisaation laatimille tekoälyä koskeville yksityiskohtaisille toimintaohjeille, joilla täsmennetään periaatetason linjauksia käytännössä.

Suunniteltaessa tekoälyratkaisuja kaupungin käyttöön tulee tekoälyperiaatteiden lisäksi huomioida kaupungin muut periaatteet, kuten tietoturva- ja tietosuojaperiaatteet. Yhtenäiset tekoälyperiaatteet varmistavat, että tekoälyratkaisuja käytetään strategisesti johdetusti, yhdenmukaisesti ja hyväksytyin periaattein sekä sitä valvotaan koko organisaatiossa.

Hallintosäännön 8 luvun 1 §:n 7 mom. mukaan kaupunginhallitus päättää asioista, joita ei säädetty tai määrätty muulle kaupungin toimielimelle, viranhaltijalle tai luottamushenkilölle.

Kaupunginhallitus 22.6.2026

Vs. kaupunginjohtajan esitys:

Päätetään hyväksyä liitteenä olevat Vantaan kaupungin tekoälyperiaatteet.

Liitteet:

- Vantaan kaupungin tekoälyperiaatteet



Täytäntöönpano: Lakiasiat ja päätösvalmistelu

Muutoksenhakuohje: 1. Oikaisuvaatimus

Lisätiedot:

Hallintojuristi Ari Nevalainen
([etunimi.sukunimi\[at\]vantaa.fi](mailto:etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi))