

## Valtuustoaloite tekoälyn käytöstä kaupungin toiminnassa

Tehdään Lahdesta tekoälyn hyödyntämisen kärkikaupunki!

Tekoäly on yksi nopeimmin kehittyvistä teknologioista maailmassa. Se on jo nyt mukana monissa eri elämänaloilla ja sen käyttö tulee kasvamaan yhä nopeammin tulevaisuudessa.

Lahti on innovatiivinen kaupunki, joka haluaa olla tekoälyn hyödyntämisen kärkikastissa. Tekoälyllä on potentiaalia parantaa merkittävästi kaupungin toimintaa monin eri tavoin.

Tekoälyä voidaan hyödyntää muun muassa seuraavissa kaupungin toimissa:

- **Kaupungin johtamisessa ja päätöksenteossa:** Tekoälyä voidaan analysoida suuria määriä tietoja nopeasti ja tehokkaasti. Sitä voidaan käyttää päätöksenteon tueksi esimerkiksi data-analyysin, ennusteiden ja simulaatioiden avulla. Tämä voi auttaa kaupungin johtoa tekemään parempia perusteltuja päätöksiä, jotka edistävät kaupungin tavoitteita. Esimerkiksi liikenteen sujuvuuden parantamisessa tai kaupungin budjetin hallinnassa tekoäly voi tarjota arvokasta tietoa ja ennusteita.
- **Kaupungin palvelujen tuottamisessa:** Tekoälyä voidaan käyttää parantamaan kaupungin palvelujen tuottavuutta ja tehokkuutta monin tavoin. Esimerkiksi tekoälyä voidaan käyttää asiakaspalvelun automatisointiin, prosessien tehostamiseen ja resurssien optimointiin. Chatbotit ja virtuaaliavustajat voivat auttaa asukkaita löytämään tarvitsemiaan tietoja kaupungin verkkosivuilta tai vastata heidän kysymyksiinsä. Lisäksi tekoäly voi auttaa kaupunkia tarjoamaan räätälöityjä palveluita asukkailleen, kuten personoituja terveys- ja opetuspalveluita
- **Kaupungin infrastruktuurin ja ympäristön hallinnassa:** Tekoälyä voidaan käyttää kaupungin infrastruktuurin ja ympäristön hallinnan parantamiseen. Esimerkiksi tekoälyä voidaan käyttää liikennejärjestelmien ohjaamiseen, ympäristön seuraamiseen ja riskien hallintaan.

Kaupunginvaltuuston tulee asettaa tekoälyn kehittämiselle ja käytölle **tavoitteet**.

Sellaisia voi olla esimerkiksi:

- Tekoälyä hyödynnetään kaupungin johtamisessa ja päätöksenteossa tehokkaasti ja eettisesti.
- Tekoäly parantaa kaupungin palvelujen tuottavuutta ja tehokkuutta.
- Tekoälyä käytetään kaupungin infrastruktuurin ja ympäristön hallinnan parantamiseen.

Kaupunginvaltuuston tulee asettaa tekoälyn kehittämiselle ja käytölle **toimenpiteet**.

Sellaisia voi olla esimerkiksi:

- Kaupunginvaltuusto asettaa tekoälyn kehittämiselle ja käytölle tavoitteet ja periaatteet.
- Kaupunginhallitus laatii tekoälyn kehittämisen ja käytön strategian.
- Kaupunki järjestää tekoälyn kehittämiseen ja käyttöön liittyvää koulutusta ja tiedonvaihtoa.

Uskomme, että tekoälyllä on merkittävä potentiaali parantaa Lahden kaupungin toimintaa ja asukkaiden elämää. On tärkeää huolehtia, että tekoälyn käytön kehittäminen ja käyttöönotto kaupungin toiminnoissa on vastuullisesti, eettisesti ja tietosuojallisesti kestävä. Tietosuojalainsäädäntöä on noudatettava tarkasti ja avoimuus tekoälyn käytössä on tärkeää, jotta kaupunkilaisten luottamus säilyy.

Kaupungin tulee sitoutua edistämään avointa keskustelua tekoälyn käytöstä ja sen vaikutuksista kaupungin toimintaan. Kaupunkilaiset ja eri sidosryhmät tulee ottaa mukaan keskusteluun, kehittämiseen ja päätöksentekoon tekoälyn käytöstä.

Yhdessä voimme tehdä Lahdesta entistä älykkäämmän ja paremman kaupungin kaikille asukkaille.

Lahdessa 4.9.2023

Marko Lindqvist, Lahden kaupunginvaltuutettu, Kok.

Kokoomuksen valtuustoryhmä

