

# Vastuullinen tekoäly – hallintamallista käytäntöön

AI-aamu 27.5.2026

Tiina Nokkala, Vivicta  
Meeri Haataja, Saidot



Saidot  
vivicta<sup>\*</sup>

# Äänessä tänään



**Tiina Nokkala**

Datan ja tekoälyn  
erityisasiantuntija

**Vivicta**



**Meeri Haataja**

Toimitusjohtaja, perustaja  
**Saidot**

# Vivicta & Saidot: yhteistyössä kattavan tekoälyn hallinnan puolesta

## Saidot

- Huippuluokan tuote tekoälyn hallintaan
- Tärkein rakenne tekoälyinventaarin tekemiseen sekä läpinäkyvyyden varmistamiseen koko elinkaaren ajan
- Sisäänrakennettuna säännöstenmukaisuus (EU AI act, ISO 42001), joka mahdollista integroida olemassa oleviin hallintaprosesseihin



Yhdessä autamme varmistamaan, että tekoälyn hallinta on oikein mitoitettua ja tukee liiketoiminnan tavoitteita

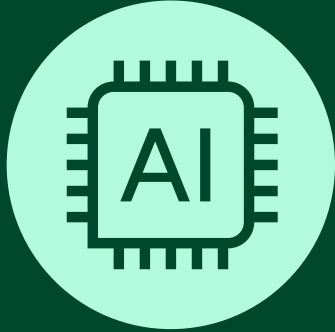
Meiltä saat loistavan hallintatyökalun yhdistettynä skaalautuviin ja kattaviin palveluihin:

neuvonta  
muotoilu  
implementointi  
käyttö- ja tukipalvelut

## vivicta\*

- Laajaa osaamista ja vääntöä olla asiakkaan tukena koko matkalla – neuvonnasta koko elinkaaren hallintaan
- AI first – kaikissa palveluissamme
- Tukea tekoälyn hallintaan perustuksista pilvenpiirtäjän huipulle
- Skaalautuvuutta ja joustavuutta tarpeen mukaan

# Tekoälyä otetaan käyttöön kovaa vauhtia. Kuka kantaa vastuun ja varmistaa hyödyt?



Tekoälyä otetaan käyttöön kaikkialla kovaa vauhtia. Toisissa paikoissa käyttöönottoa johdetaan, toisissa ei.



Lainsäädäntö ja eettiset standardit asettavat vaatimuksia tekoälyn käytölle ja sen seurauksille.



Ydinkysymys ei kuitenkaan ole säädöstenmukaisuus, vaan päätöstenteon luotettavuus ja skaalan sekä hyötyjen varmistaminen.

# Hallintamalli ei ole IT-projekti – eikä pelkkä paperi

Hallintamalli on vastaus kysymykseen: *kuka päättää mitä, miten päätökset tehdään näkyväksi, ja miten poikkeamiin reagoidaan.*

## Ihmiset

Mitä rooleja ja vastuita eri tehtäviin kuuluu? Mitä ne tarkoittavat käytännössä?

## Prosessit

Miten tekoälyn käyttö hyväksytään, seurataan ja auditoidaan?

## Teknologia

Miten valvonta ja governance toteutetaan käytännössä?



## Liiketoiminnan tavoitteet

# Hallintamallista varmuutta

- Ihmiset haluavat käyttää tekoälyä laajasti – mutta vastuullisesti
- Teknologia ei ole ongelma

Johdon sitoutuneisuus

Datan valmius

Ihmisten kyvykkyydet

Hallintamallin puute



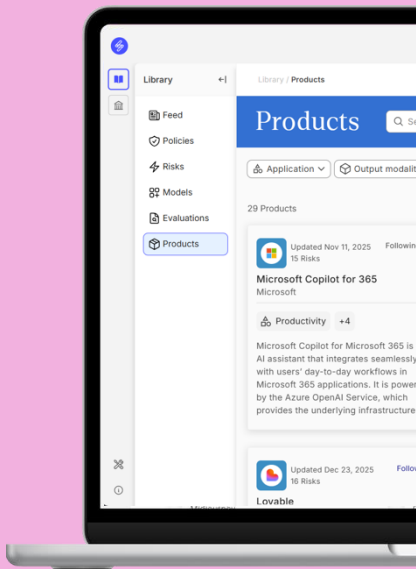
Nordic AI Navigator Study by Vivicta and Kairos Future, 2026

# Hallintamalli käytäntöön työkalun avulla

Mihin odotuksiin tekoälyn hallinnan työkalulla vastataan

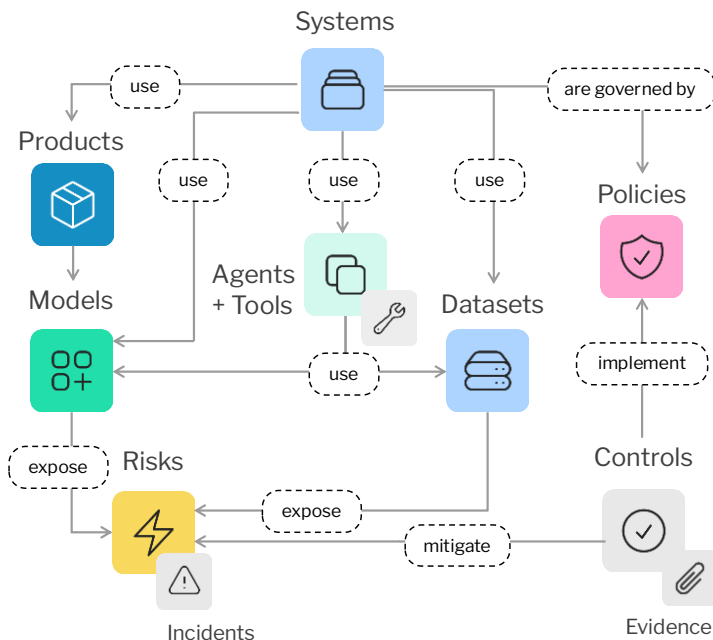
- ✦ Tekoälyrekisteri / inventaari
- ✦ Riskien ja lainmukaisuuden hallinta
- ✦ Tekoälykäytäntöjen hallinta ja valvonta
- ✦ Dynaaminen riskien pisteytys
- ✦ Todisteaineiston keruu ja hallinta
- ✦ Yhteentoimivuus ja integroitavuus
- ✦ Automoidut työnnkulut ja hyväksynnät
- ✦ Tapahtumalokitus
- ✦ Tekoälyn käytön raportointi valvojille
- ✦ Mallien, agenttien ja datan käytön kartoitus
- ✦ Tekoälyn arvontuotannon seuranta
- ✦ Liiketoimintaystävällinen käyttäjäkokemus
- ✦ Käyttöönoton helppous

# Saidot Library

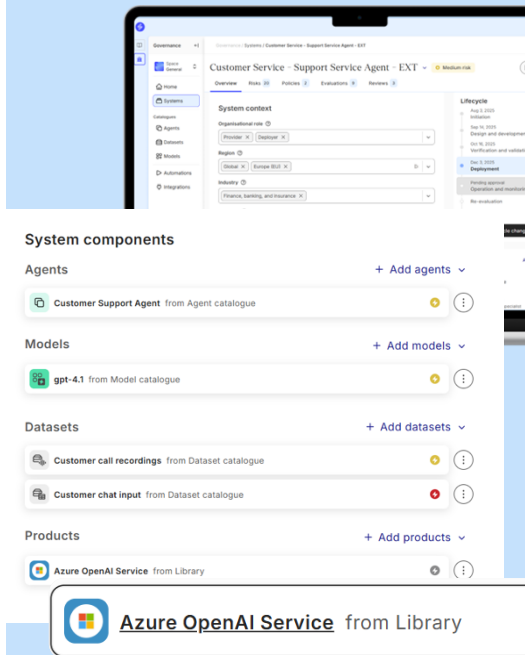


# Saidot Graph

Modular governance empowers you to monitor and manage AI assets, enforce policies, and reuse governance across every component of the AI value chain efficiently and at scale.



# Saidot Governance



# Miksi Saidot — mitä teemme toisin

Graafipohjainen arkkitehtuuri, joka skaalautuu agenttisen tekoälyn aikaan

## Saidot Graph tietomalli

- Yksi hallinnan tietomalli koko AI-arvoketjulle
- Riskit ja kontrollit periytyvät automaattisesti
- Hallintatiedon uudelleenkäyttö ja toistettavuus

## Käyttövalmista tietoa

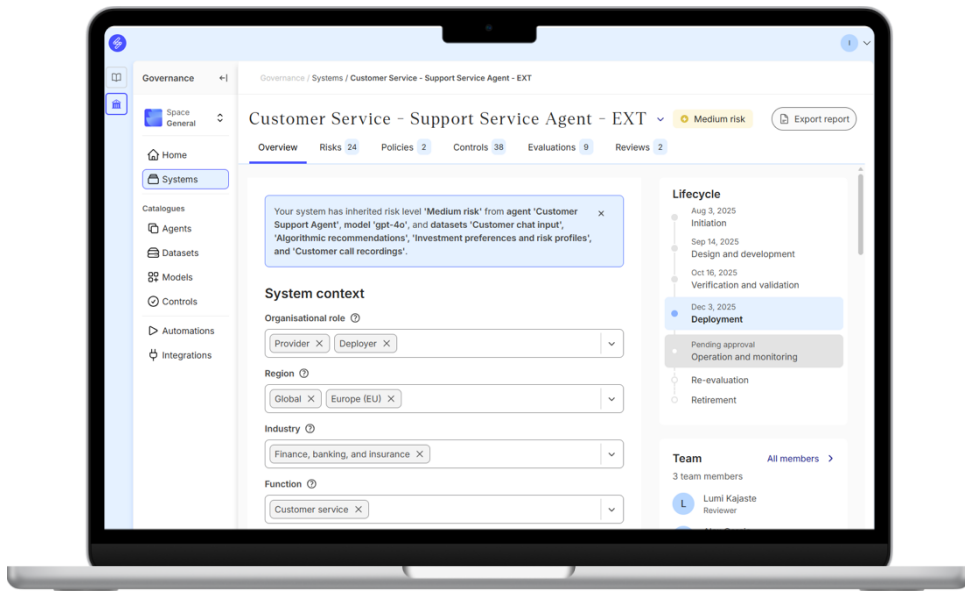
- Sääntelykirjasto valmiina: EU AI Act, GDPR, ISO 42001, NIST AI RMF jne.
- Mallit, tuotteet, riskit ja kontrollit valmiiksi analysoituna
- Asiantuntijoiden päivittämä tieto joka kehittyy markkinan ja säätelyn kanssa

## Agenttiseen aikaan rakennettu

- Agentti- ja työkalukatalogeilla näkyvyys agentteihin
- API-first ja MCP-tuki tehokkaaseen integroitumiseen
- Käytännöt koodina runtime-tarkistusmahdollisuuksineen

# Hyödyt asiakkaille

Jälkiviisaudesta integroiduksi osaksi normaalia kehitysprosessia



- ✦ Speed up **AI time-to-market** with high-quality governance
- ✦ Build **stakeholder trust** on your AI
- ✦ Manage and **mitigate AI risks** effectively
- ✦ Prove your **regulatory compliance** with reusable evidence
- ✦ **Automate governance workflows** to improve productivity
- ✦ Connect with your **AI agents** for assisted, agentic governance

# Käytännön esimerkki – case Vivicta

# Vivictan matka tekoälyn hallinnan parissa & tulokset

Visiosta konkretiaan – ei vain paperinmakuisia viitekehyksiä ja malleja

01

## Design

- Muotoilimme Vivictan tekoälypolitiikan, hallintaprosessin ja tekoälysäännösten
- Määrittelimme vaatimukset tarvittaville välineille

02

## Analyyysi ja pohjatyöt

- Analysoimme tekoälyn hallinnan nykytilan, sen puutteet ja määrittelimme tavoitetilan
- Loimme kehitysuunnitelman ja tekoälyn hallinta-alustan käyttöönottosuunnitelman

03

## Pilotointi ja käyttöönotto

- Saidotin konfigurointi
- Ensimmäiset pilotit
- Vakiinnutimme hallintaprosessin mukaiset foorumit
- Koulutimme avainkäyttäjiä

04

## Käyttö ja skaalaaminen

- Säännölliset katselmuksot
- Hallintamallin mukaiset foorumit kokoontuvat
- Integraatioiden rakentaminen
- Skaalaus kattamaan kaikki tekoälyjärjestelmät

## TÄRKEIMMÄT TULOKSET

### Keskitetty inventaari

Tekoälyn käyttö riskiluokituksineen rekisteröitynä yhteen paikkaan + säännölliset katselmuksot.

### Nopeampi läpimenoaika

Automaattiset työnkulut arvioinneissa vähentävät manuaalista työtä ja nopeuttavat riskiarvioita.

### Auditointivalmius

Säännösten mukaisuus (mm. EU AI act) todennettavissa nopeasti ja vaivattomasti.

### Selkeä omistajuus

Tekoälysovellusten omistajat määriteltä ja vastuuta tehty yli sovelluksen elinkaaren.



## Mitä olemme oppineet?

1) Tekoälysovellusten omistajien löytäminen vie aikaa. 2) Kannattaa aloittaa kriittisimmistä käyttötapauksista ja skaalata, kun arvo on todennettu. 3) Saidot työkaluna todella auttaa hallintamallin ja mm. kontrollien operationalisoinnissa ja konkretisoinnissa.



**Keskustelua,  
kommentteja**

**vivicta**✱

**Saidot**

# Kiitos!

Tiina Nokkala

[tiina.nokkala@vivicta.com](mailto:tiina.nokkala@vivicta.com)

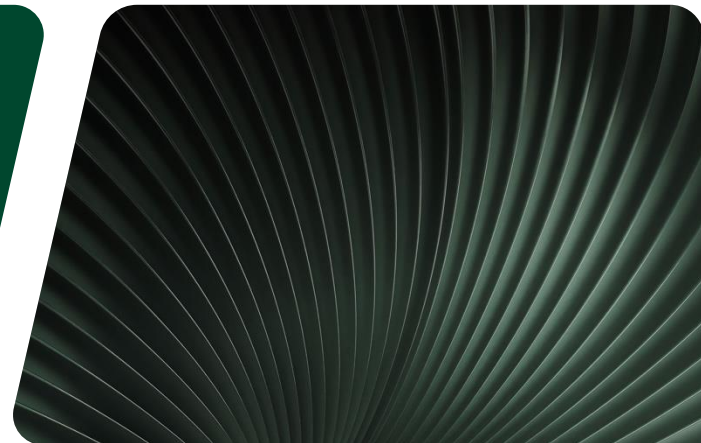
+358 40 738 7432

Meeri Haataja

[meeri@saidot.ai](mailto:meeri@saidot.ai)

+358 40 7725010

27.5.2026



Saidot  
vivicta<sup>\*</sup>