

4.3.2024

Publicity: Confidential

Kristian Palmen, Epical Data & Analytics

# Epical Microsoft Fabric Evaluointi viidessä päivässä

Kartoitus ja PoC

epical

# Epical Microsoft Fabric Evaluointi – Kartoitus ja PoC / 5 päivää

Toteuta ensimmäiset käyttötapaukset Microsoft Fabricissa ja arvioi mahdollisuuksia ja etuja, joita tämä integroitu tieto- ja analytiikkaympäristö voi tarjota.

## Kickoff

Toimeksiannon aloitus Kick-Off: Edellytysten tarkistaminen, osallistujien suunnitteleminen, työpajojen aikatauluttaminen ja Microsoft Fabricin aktivointi

## 1. Kartoitus

Kartoitusvaihe, joka kattaa Microsoft Fabricin yleiskatsauksen, Art Of Possible with Fabric –demo tilaisuuden. Tarkastellaan miten Fabric sopisi nykyiseen tietostrategiaan ja määritetään PoC-tavoitteet sekä valitaan käyttötapaukset.

## 2. Suunnittelu, mallin luonti ja tulosten toimitus

Suunnittelu, teknisen ympäristön asetukset, tietojen valmistelu ja mallinnus, mallien luominen ja dashboardin toteutus.

## 3. Päätös & opit

Dokumentoidaan PoC-tulokset ja katselmoidaan ne projektiryhmän kanssa sekä käydään läpi suositellut seuraavat vaiheet tunnistetuilla käyttötapauksilla

Microsoft Fabricin avulla voit hallita tietojasi yhdessä tekoälypohjaisessa analytiikkaympäristössä, joka auttaa tiimejasi muuttamaan informaation kilpailueduksi.

Fabric yhdistää data engineeringin, data factoryn, data sciencen, data warehousen, real-time analyticsin ja Power BI:n jaetuksi SaaS-alustaksi, joka vie yksinkertaisen yhtenäisyyden aivan uudelle tasolle.

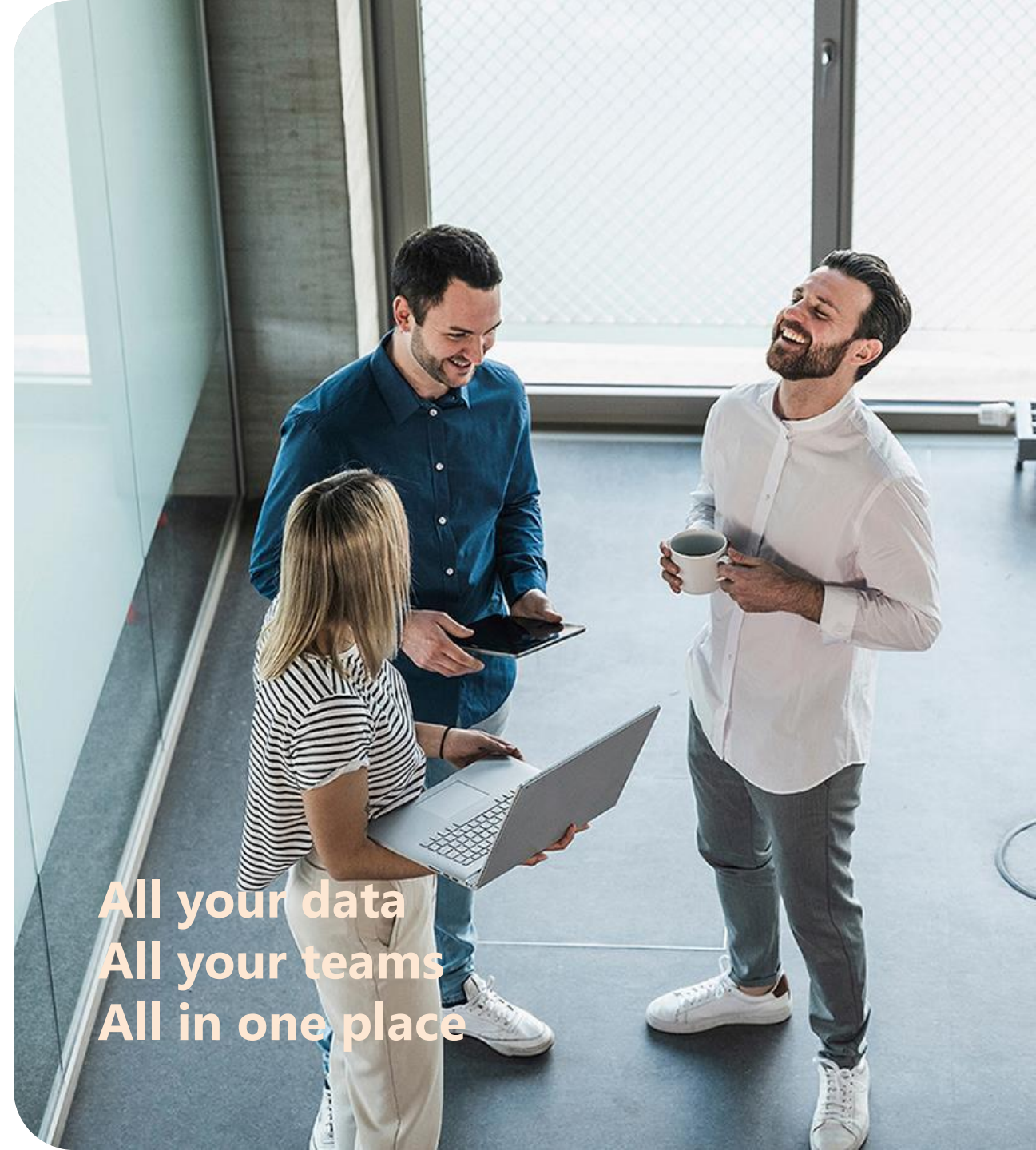
Jos haluat lisätietoja, pyydä Microsoft Fabric:n maksuton yleisesittely.



# Miksi teidän pitäisi aloittaa Epical Microsoft Fabric Evaluointi?

Nyt on oikea aika arvioida mahdollisuuksia ja hyötyjä, joita tämä integroitu data- ja analytiikka-alusta voi tarjota organisaatiollesi:

- Mahdollistetaan oikea-aikaiset ja havainnolliset analyysit yksinkertaistetun arkkitehtuurin avulla
- Annetaan liiketoimintakäyttäjälle Microsoft 365:een tiiviisti integroituja apuvälineitä
- Vähennetään kokonaiskustannuksia käyttökohtaisella maksumallilla, vähennetään hallinnollisia yleiskustannuksia ja karsitaan tietojen päällekkäisyyksiä
- Helpotetaan hallinnollista taakkaa ja yhdistetään koko tietovaranto yhtenäiseen arkkitehtuuriin
- Hyödynnetään tekoälypohjaisia työkaluja, kuten Copilotia, tiedonhallintatoimintojen tuottavuuden lisäämiseksi



All your data  
All your teams  
All in one place

# YHTEENVETO

Arvioidaan teidän omien käytötapausten kautta, että mitä mahdollisuuksia ja etuja Microsoft Fabric voi tarjota.

Microsoft Fabric on integroitu data- ja analytiikkaratkaisu, joka kattaa kaiken tietojen integroinnista data scienceen, reaaliaikaiseen analytiikkaan ja BI raportointiin. Microsoft Fabric sisältää kattavan valikoiman datan hallinnan työkaluja, mukaan lukien data laken, data engineeringin ja data integraation, kaikki yhdessä paikassa ja lisäksi tekoälyn avustamana.

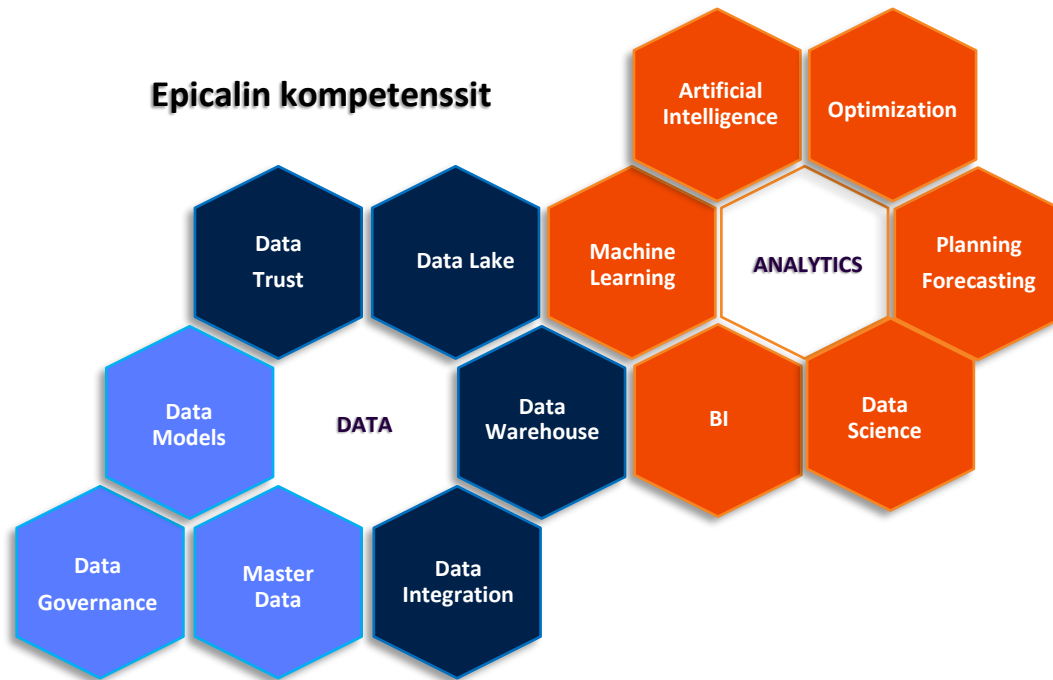
Epical Microsoft Fabric Evaluoinnin työsuunnitelma, 5 päivän konsultointi:

- **Kick-Off:** Edellytysten tarkistaminen, osallistujien suunnitteleminen, työpajojen aikatauluttaminen ja Microsoft Fabricin aktivointi
- **Day 1:** Kartoitusvaihe, joka kattaa Microsoft Fabricin yleiskatsauksen, Art Of Possible with Fabric –demo tilaisuuden. Tarkastellaan miten Fabric sopisi nykyiseen tietostrategiaan ja määritetään PoC-tavoitteet sekä valitaan käytötapaukset.
- **Day 2 – Day 5:** Ympäristön asetukset, tietojen valmistelu ja mallinnus, mallien luominen ja dashboardin luonti
- **Päätös:** Dokumentoidaan PoC-tulokset ja katselmoidaan ne projektiryhmän kanssa sekä käydään läpi suositellut seuraavat vaiheet tunnistetuilla käytötapauksilla
- **Lopputuotokset:** Osana 5 päivän arviointia toteutamme käytötapausten valitulle Fabric-osa-alueelle. Se voi olla esimerkiksi data engineering tai data science lähtöinen testaus.



Bring All Your AI And Analytics Experiences Together with Microsoft Fabric

# Epical Data & Analytics



Epicalin kokemuksen avulla yrityksesi on helppo aloittaa Fabricin integroidun data- ja analytiikka-alustan tuomien etujen arvioiminen.

Microsoft Fabricia hyödyntävä Epical auttaa asiakkaitaan yhtenäistämään ja yksinkertaistamaan tietovarantojaan, hallitsemaan tehokkaita tekoälymalleja, tekemään tiedoista helpommin liiketoimintakäyttäjien saatavilla olevia ja luomaan mallin kaikkien tietojen hallintaa varten.

Epical jatkaa luottamuksen rakentamista ja auttaa asiakkaitaan voittamaan digitaalisen muutoksen yli 10 vuoden kumppanuuden tukemana Microsoftin kanssa.

Autamme organisaatioita johtamaan, hyödyntämään, hallitsemaan ja yhtenäistämään tietoa toiminnassaan. Meillä on Pohjoismaissa 150 data-asiantuntijaa, joista 90 työskentelee Suomessa.

Johda	Hyödynnä	Hallitse	Yhtenäistä
Tietojen hallinta koko organisaatiossa	Mahdollista hyödyntäminen kaikille liiketoiminnassasi	Hallitse tehokkaita tekoälymalleja	Yhdistä tietovarantosi

# Kiitos

Kristian Palmen

Data & Analytics Sales

[Kristian.Palmen@epicalgroup.com](mailto:Kristian.Palmen@epicalgroup.com)

+358 40 585 5611

