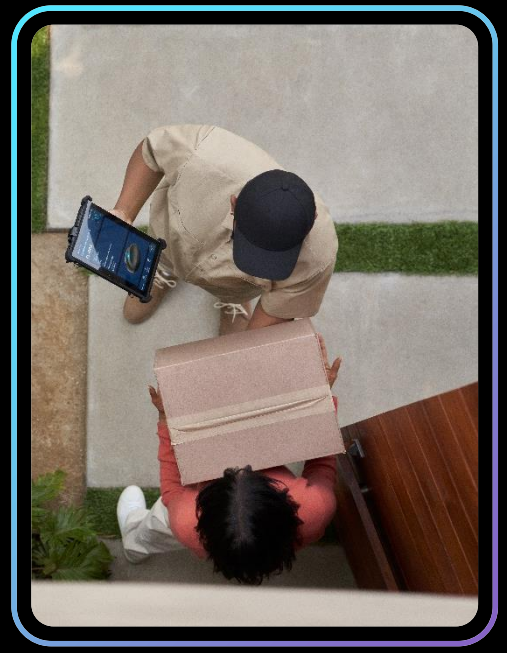
# Dynamics User Group

Henrik Jacobs
Bengt Rosing Borren

# Disruptions reshaping the business world

Marketing | Sales | Service | Supply Chain | Finance | IT



Explosion of data

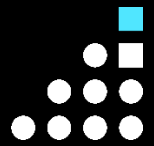
Hybrid work

Collaboration mindset

Citizen development

# Break through barriers

Harness data everywhere

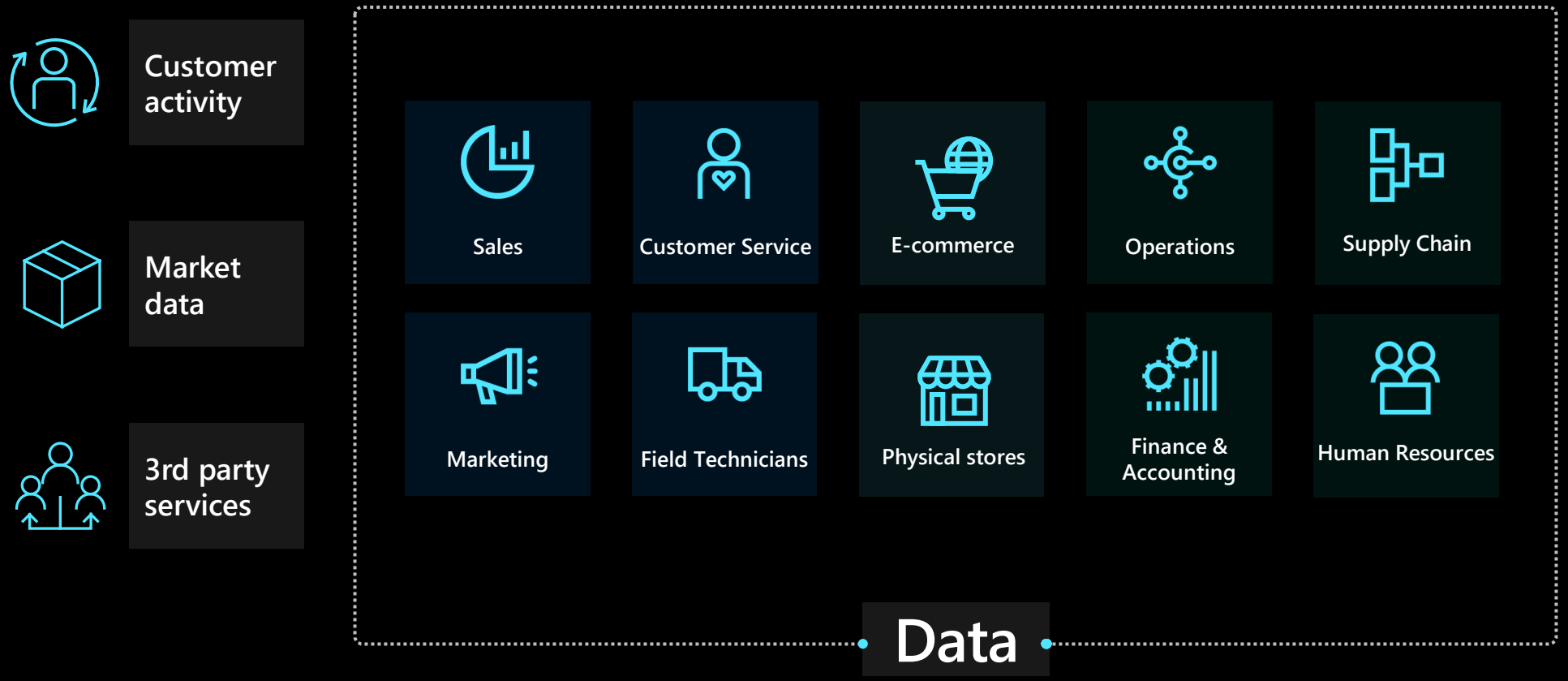


Generate continuous insights

Stay secure and compliant

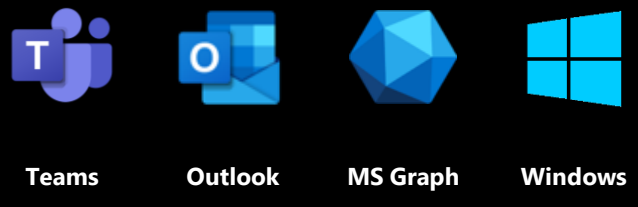
# Break down data silos across every department

# Drive customer centricity across departments with unified data and insights

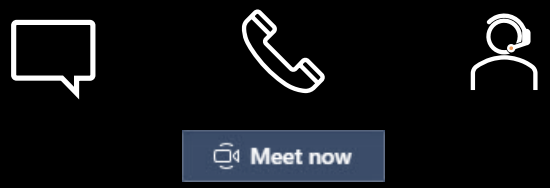


# Drive customer centricity with unified data and insights

# Collaborative Applications




Business data is **available to everyone, everywhere**




**Easily communicate** as part of any business process

Business applications are now **multiplayer**

**Power BI**
Business analytics

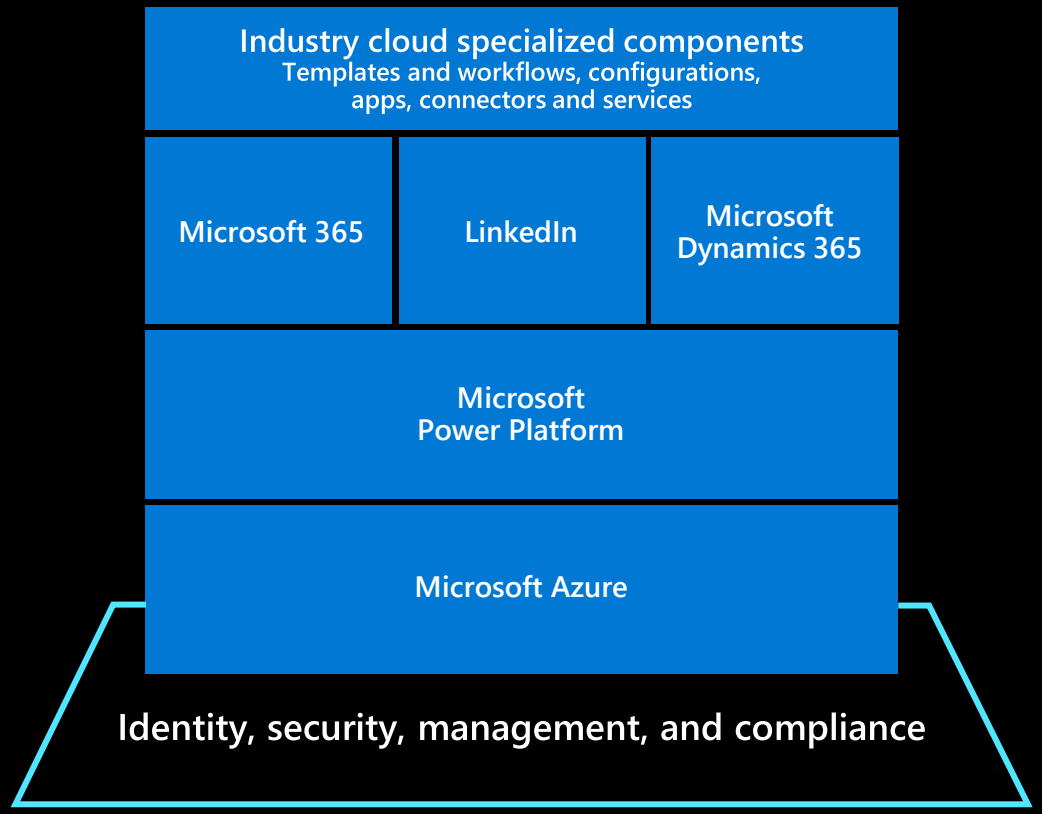
**Power Apps**
Application development

**Power Automate**
Workflow automation

**Power Virtual Agents**
Intelligent virtual agents

Collaborate **across developers, IT, and business users** to create digital solutions

# Introducing Microsoft industry clouds




**Integrate**
industry-specific capabilities

**Accelerate**
adoption of Microsoft cloud

**Extend**
through partner ecosystem

"Microsoft 365, Dynamics 365, and the Power Platform, on top of what we're doing with Azure, is the core of what we are doing as a company."

*--Satya Nadella*
*CEO, Microsoft*

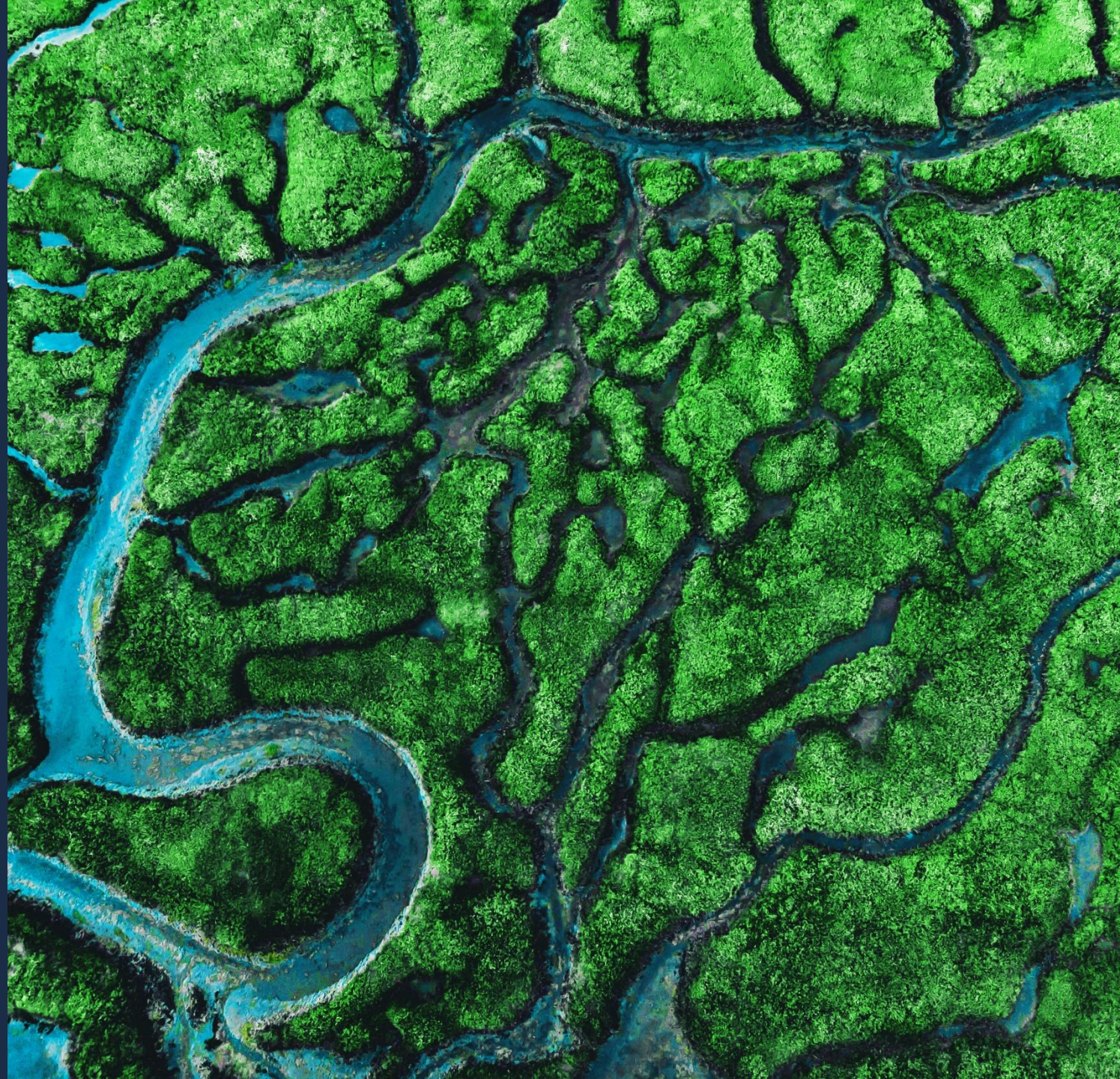
Microsoft

Microsoft Cloud
for Sustainability

# Microsoft og Bærekraft

Mobile: +47 901 377 18
Email: bengtr@microsoft.com

Microsoft



# Om meg

- Siviløkonom & CEMS Master NHH / Universitetet i Køln
- Elkjøp Sentral-Europa (CZ,HU,SK,PL)
  - 2001 - 2008: Innkjøp
  - 2008 - 2009: Salg
- Microsoft
  - 2021- : Forretningsapplikasjoner & Bærekraft
  - 2018 - 2021: Eiendom og Smarte bygg (Smart Living)
  - 2013 - 2018: Forretningsutvikling & Digital Transformasjon
  - 2009 - 2013: Retail

# Bærekraft @DynUG

- EUs Green Deal og taksonomi
- Microsoft`s bærekraftsforpliktelser
- Scenarier for bærekraftig transformasjon
- Våre løsninger:
  - Emissions Impact Dashboard
  - **Microsoft Cloud for Sustainability**
- Suksesshistorier

# EUs Green Deal og taksonomi*

## Seks miljømål:

1. Begrensning av klimaendringer

2. Klimatilpasning

3. Bærekraftig bruk og beskyttelse av vann- og havressurser

4. Omstilling til en sirkulær økonomi

5. Forebygging og bekjempelse av forurensning

6. Beskyttelse og gjenopprettelse av biologisk mangfold og økosystemer

* Kilde: EUs taksonomi og handlingsplan for bærekraftig finans (nho.no)

# Bruke våre beste fremgangsmåter for å hjelpe andre med å oppnå transformasjon som gir verdi

Våre bærekraftsforpliktelser:

Karbonnegative innen 2030

Vannpositive innen 2030

Null avfall innen 2030

Beskytte økosystemer og bygge en planetarisk datamaskin

# Scenarier for bærekraftig transformasjon

## Levere pålitelig system for registrering

Sentraliser dataintelligens i et grunnleggende registreringssystem for å drive bærekraftsinitiativer og forretningstransformasjon

## Redusere operativt fotavtrykk

Minimer det miljømessige fotavtrykket til driftssystemene og prosessene dine og av byggene og arealet dere bruker

## Skape bærekraftige verdikjeder

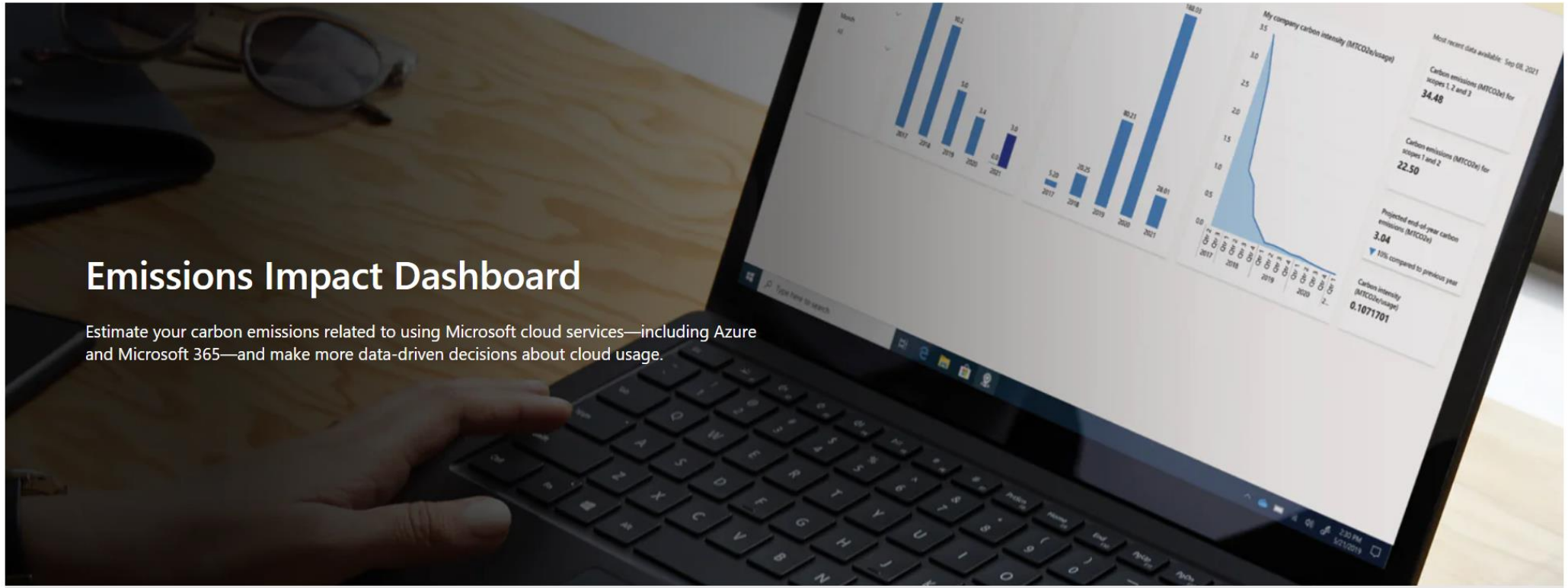
Tilrettelegg for større åpenhet og ansvarlighet i forsyningskjeden din

## Bygge en bærekraftig IT-infrastruktur

Identifiser muligheter for å erstatte verktøy, systemer, eller aktiviteter med renere alternativer og økt forretningsverdi

# Emissions Impact Dashboard

Microsoft | Sustainability  Sustainability guide  Tools & resources  Our approach  News & announcements  Products  Industries  Partners  All Microsoft  Search

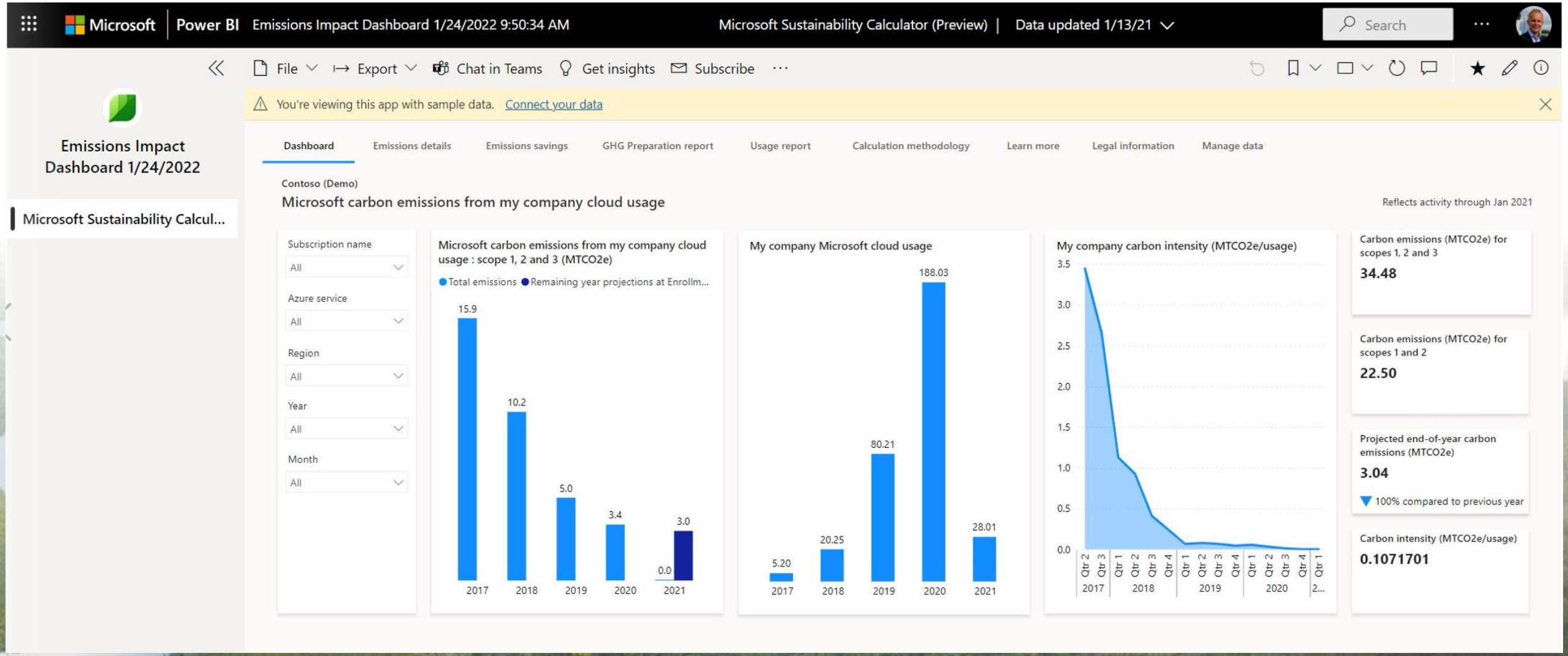



## Cloud carbon tracking for your path to net zero

Using Power BI template apps and consistent, third party–validated carbon accounting, the Emissions Impact Dashboard for Azure and the Emissions Impact Dashboard for Microsoft 365 (now in preview) help you measure your Microsoft Cloud–based emissions and carbon savings potential.

App for Azure >  App for Microsoft 365 >

# Emissions Impact Dashboard



# Scenarier for bærekraftig transformasjon

## Levere pålitelig system for registrering

Sentraliser dataintelligens i et grunnleggende registreringssystem for å drive bærekraftsinitiativer og forretningstransformasjon

## Redusere operativt fotavtrykk

Minimer det miljømessige fotavtrykket til driftssystemene og prosessene dine og av byggene og arealet dere bruker

## Skape bærekraftige verdikjeder

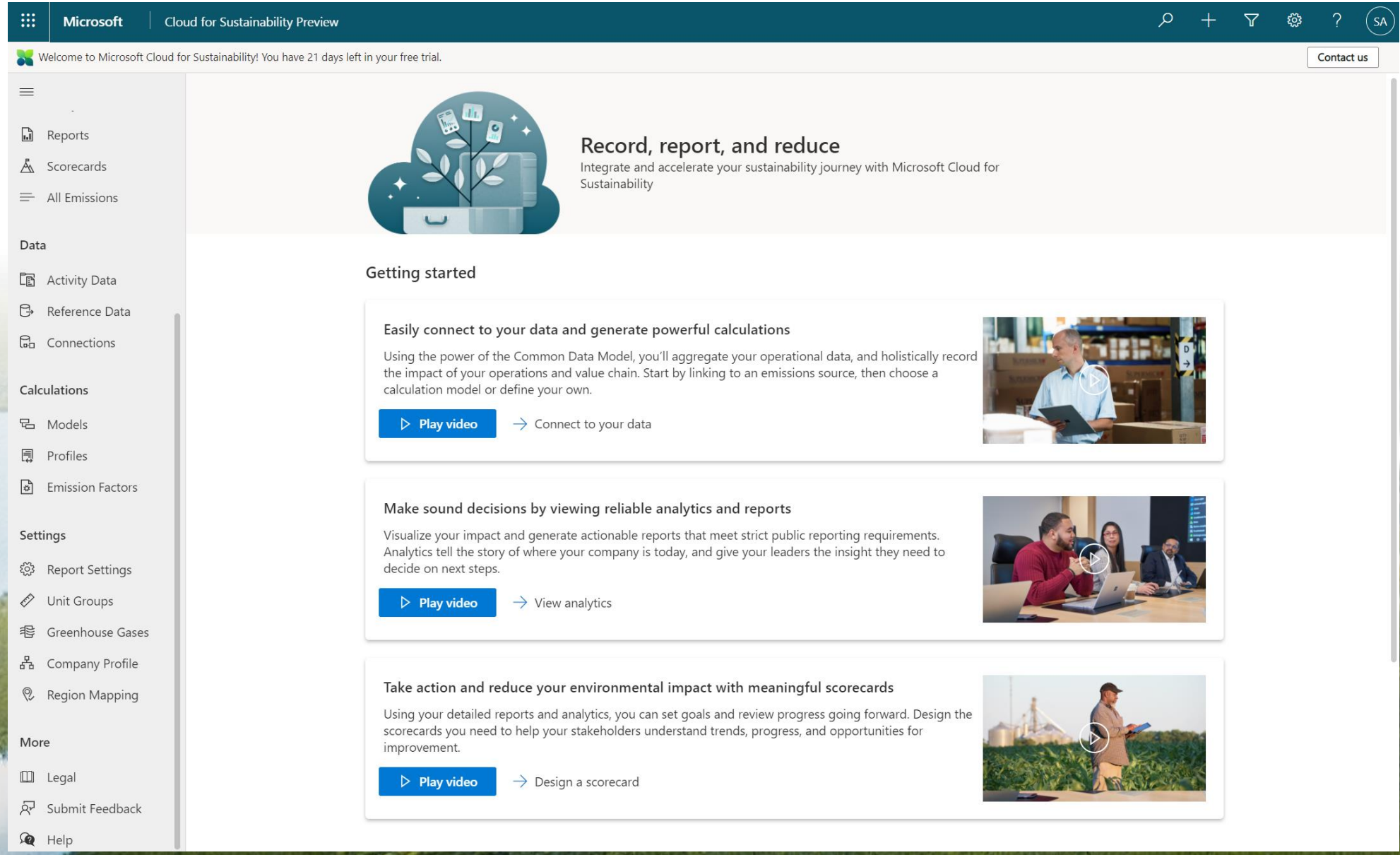
Tilrettelegg for større åpenhet og ansvarlighet i forsyningskjeden din

## Bygg en bærekraftig IT-infrastruktur

Identifiser muligheter for å erstatte verktøy, systemer, eller aktiviteter med renere alternativer og økt forretningsverdi

# Microsoft Cloud for Sustainability

## Sjølve løsninga



# Microsoft Cloud for Sustainability

## Virksomhetsprofil

### Company profile

General | Structure | Facilities

1

**Basic Information**

OSO HOTWATER

Company name *: OSO Hotwater

Address line 1 *: Industriveien 1

Address line 2:

City *: Øvre Eiker

State/Province: Viken

ZIP/Postal code *: 3300

Country/Region *: Norway

Annual Reporting Period

Start month *: January

Start day *: 1

**Industries** + Add

Manufacture of electrical equipment

Manufacturing

### Company profile

General | Structure | Facilities

2

+ Add | Edit | Remove

Organizational hierarchy as of 1/20/2022

| Organizational Unit | Description | Unit Type |
|---|---|---|
| OSO Hotwater AS | Hovedkontor | Group |
| OSO Property | | Unit |
| OSO Hotwater AB | Maskinering, vannskjæring, lasers... | Unit |
| OSO Energy | | Division |
| OSO Hotwater Trondheim | | Department |
| OSO Hotwater Bergen | | Department |

### Company profile

General | Structure | Facilities

3

Add Facility | Manage Existing Connection

Search

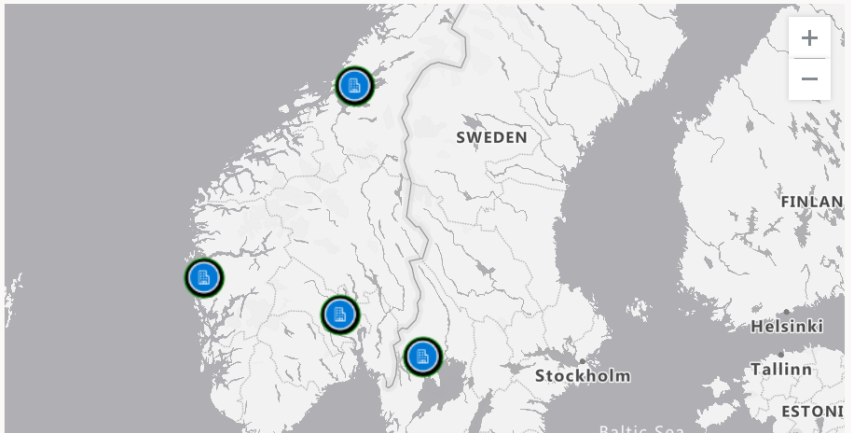
OSO Hotwater Fabrikk Hokksund
Industriveien 1, Øvre Eiker, NOR

OSO Hotwater Bergen
Fjellsdalen 1, Bergen, NOR

OSO Hotwater Trondheim
Hornebergveien 7, Trondheim, NOR

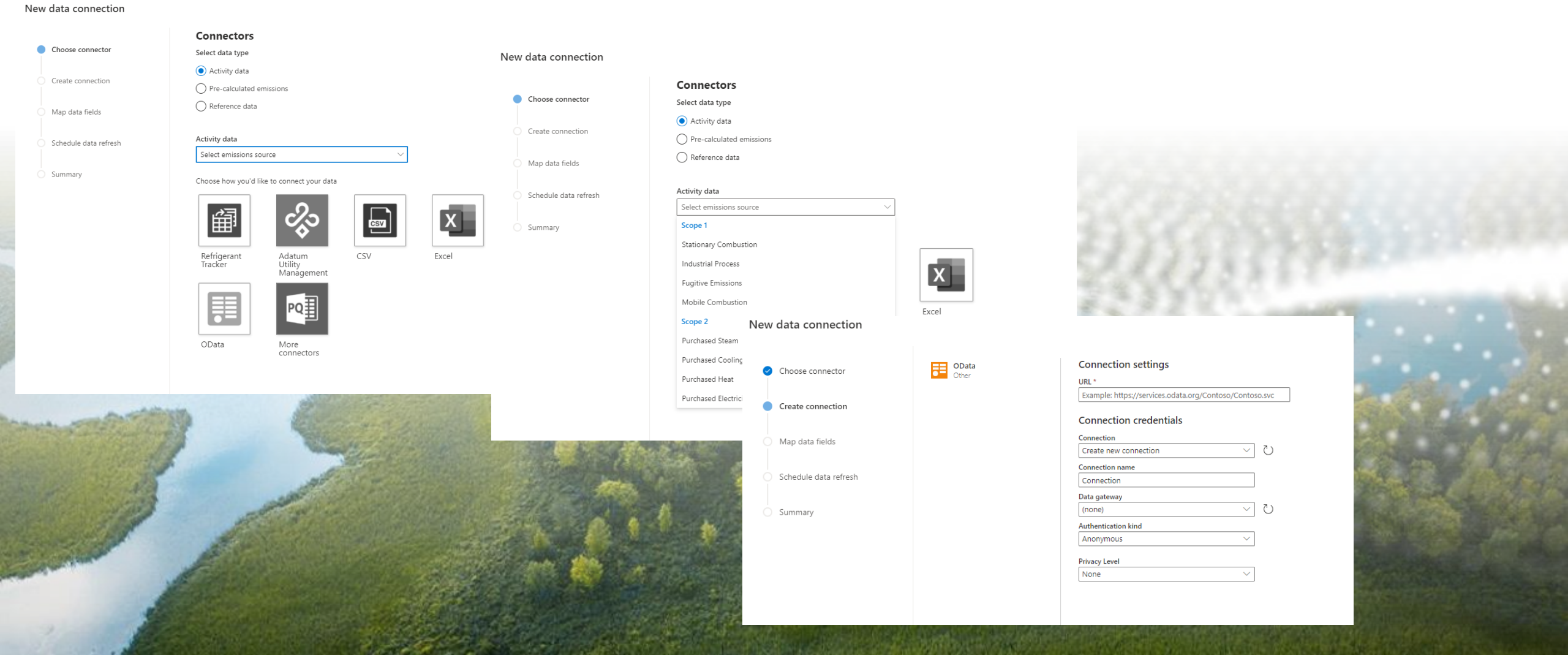
OSO Hotwater HQ
Industriveien 1, Øvre Eiker, NOR

OSO Hotwater AB Fabrikk
Strömsbergsgatan 4, Åmål, SWE



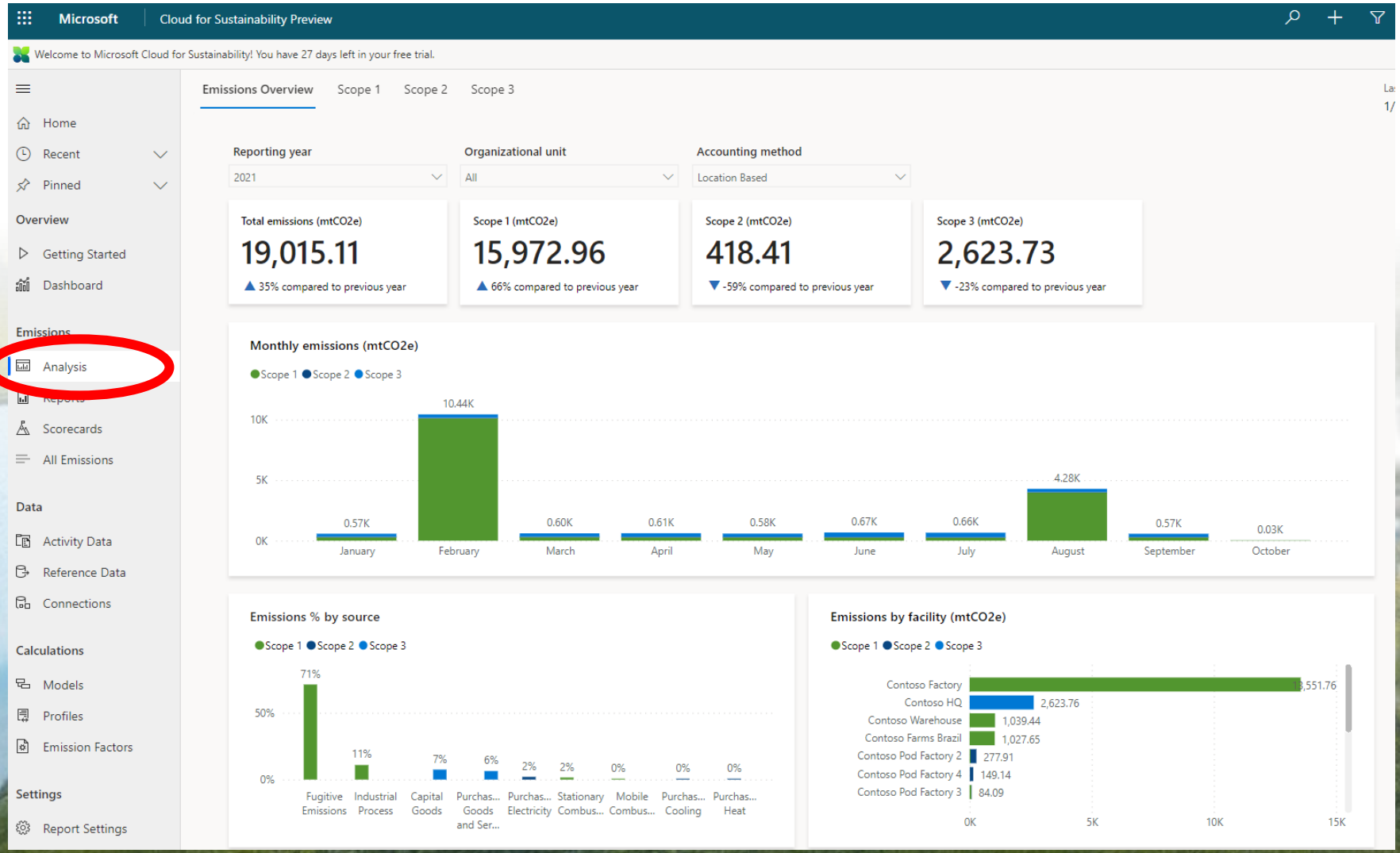
# Microsoft Cloud for Sustainability

## Hent data fra ulike kilder



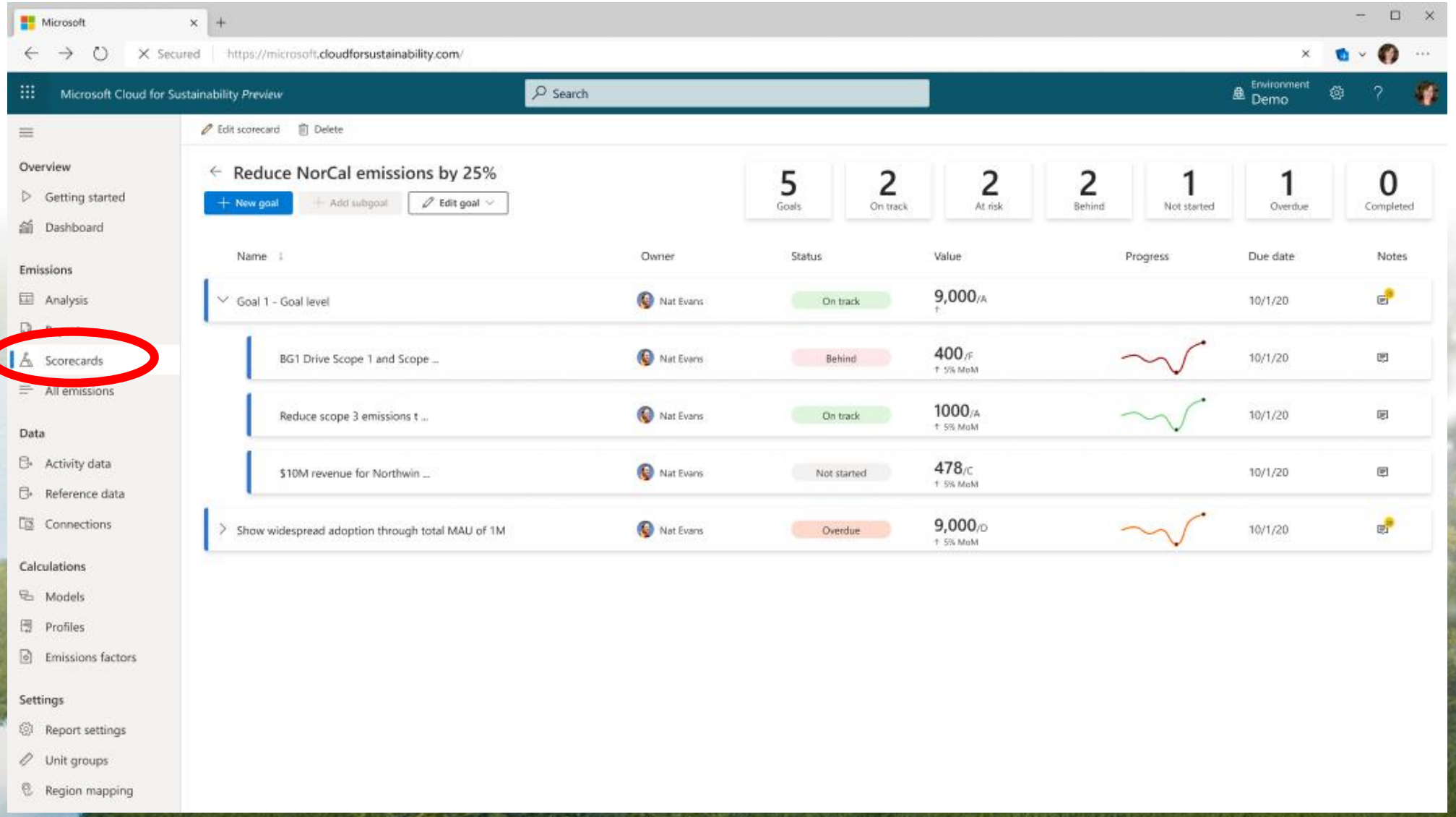
# Microsoft Cloud for Sustainability

## Selve løsningen



# Microsoft Cloud for Sustainability

## Ta aksjon på de rette områdene med målstyring



Vi trenger et felles grunnlag for nøyaktig, konsistent og pålitelig måling
... og et registreringssystem som gir synlighet i sanntid og dataintelligens for å informere og guide deg på reisen

# I kjernen trenger vi en bærekraftsplattform bygget på en felles datamodell

Open-sourced CDM for bruk på tvers av bedriften og verdikjeden

System for å Registrere, Rapportere og Redusere klimapåvirkning

Sentraliser data fra alle kilder - interne og eksterne

# Microsoft Cloud for Sustainability

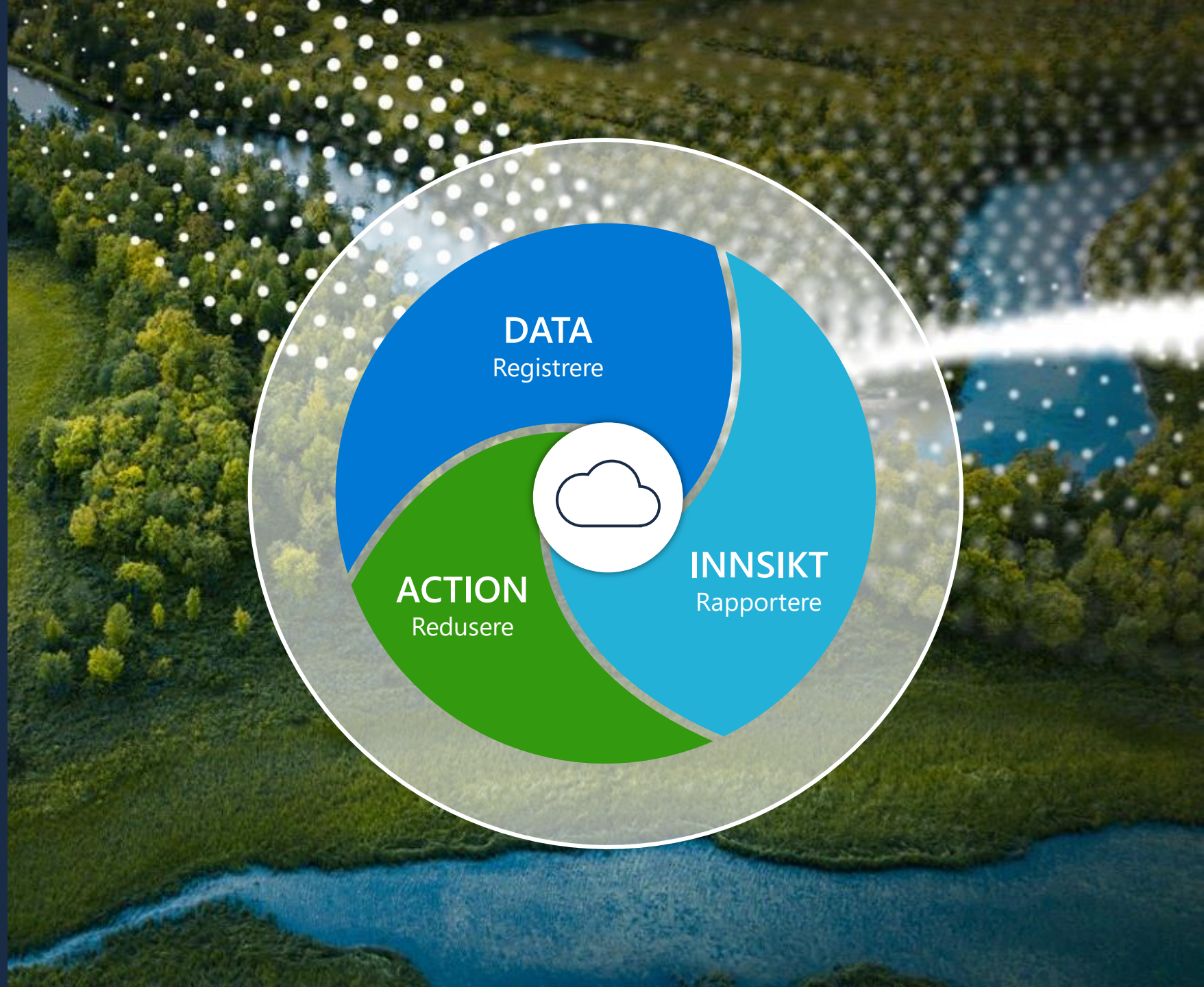
Gir innsikt som hjelper deg å akselerere hvert steg i din organisasjons bærekraftsreise

**Omfattende**

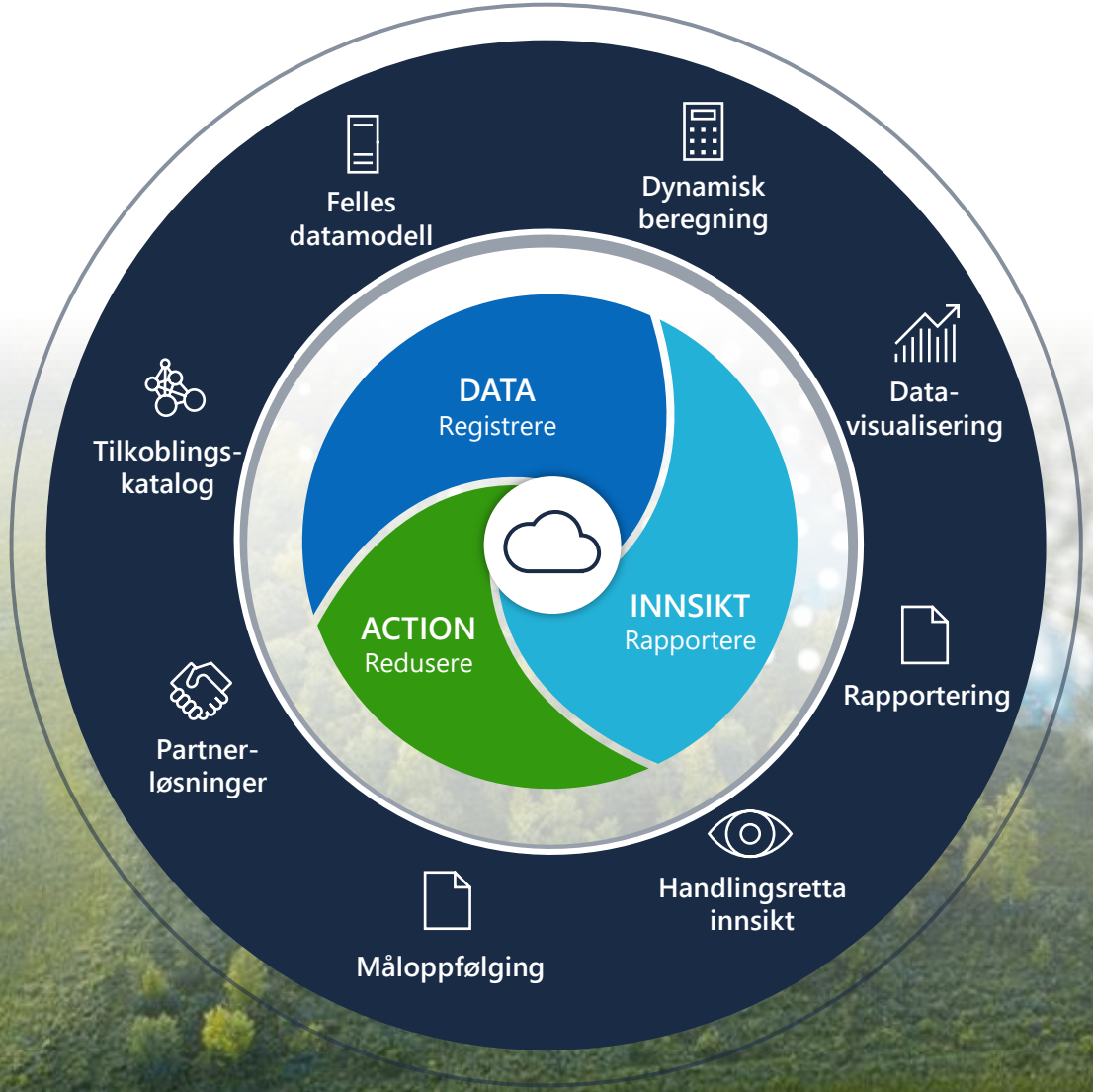
**Fleksibel**

**Integrert**

**Automatisert**



# Microsoft Cloud for Sustainability



# Microsoft Cloud for Sustainability visjon

## Bygg en bærekraftig virksomhet

### IT

- Grønn hosting
- Grønnere valg av apper og tjenester
- Utslippsmodellering

**Microsoft og partnerløsninger**

### Drift

- Eiendomsdrift
- Transport & logistikk
- Gjenbruk av materialer
- Reiser

**Microsoft og partnerløsninger**

### Forsyningskjede

- Åpenhet på utslipp i forsyningskjeden
- Sirkularitet og livsløpsvurdering
- Innkjøp

**Microsoft og partnerløsninger**

### Økonomi

- Registrere karbonkostnader
- Kvantifiser risiko
- Karbonintensitet etter omsetning

**Microsoft og partnerløsninger**

### Ansatte

- Samarbeid og planlegg
- Bevissthet rundt påvirkning
- Endre atferd

**Microsoft og partnerløsninger**

## Digital transformasjon

**Registrere**

**Rapportere**

**Redusere**

**Netto nullutslipp** | **Vann positiv** | **Null avfall**

# «Sustainability. Good for Business. Executive Playbook»

**Ta opp mobiltelefonen og scan denne QR-koden!**

# Suksesshistorier

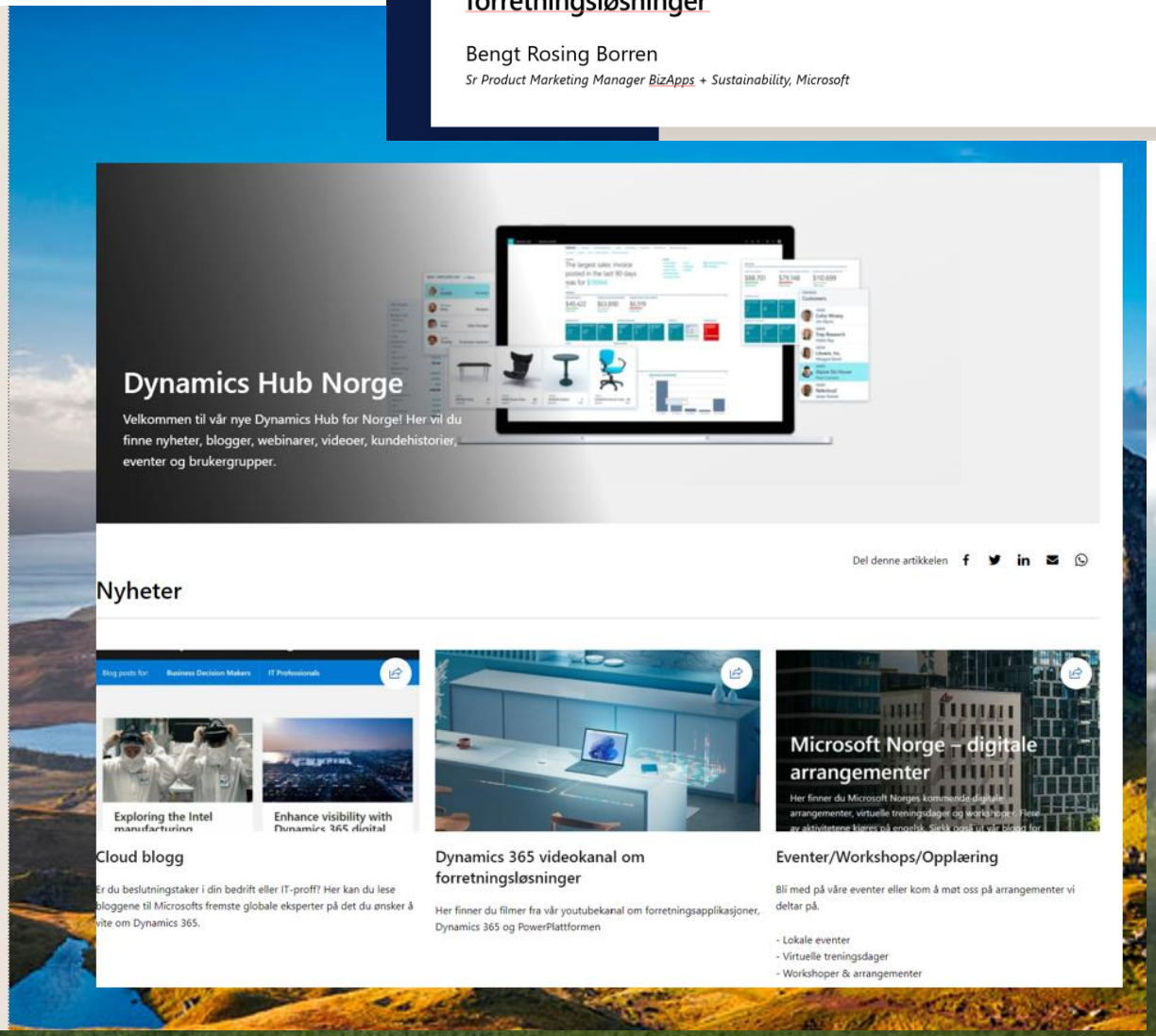
> "Med Dynamics Hub Norge gjør vi det enklere for kunder, partnere og andre interesserte å finne relevant informasjon om vår plattform for digital transformasjon samt våre forretningsløsninger"
>
> Bengt Rosing Borren
> *Sr Product Marketing Manager BizApps + Sustainability, Microsoft*

Microsoft Dynamics 365

## Dynamics Hub Norge

Lansert jan 2022

www.aka.ms/dynamicshubnorge



# Suksesshistorie - Ulstein Group

Microsoft | Pulse Transformer Arbeid & produktivitet Bærekraftig fremtid Kompetanse for fremtiden Teknologi & livsstil Utgjør en forskjell Mer Alt fra Microsoft Søk

TRANSFORMER
INNOVASJON

## Rigget for en fremtid i skyen



Bengt Rosing Borren
Forretningsapplikasjoner og Bærekraft

3 MIN.

Del denne artikkelen

Foto av Ulstein Group/Oclin

Relatert

# Suksesshistorie – Sparebanken Sogn og Fjordane

Microsoft | Pulse Transformer Arbeid & produktivitet Bærekraftig fremtid Kompetanse for fremtiden Teknologi & livsstil Utgjør en forskjell Mer Alt fra Microsoft Søk

TRANSFORMER

BEDRIFTSOPTIMALISERING

## Kunden i fokus med D365 Customer Engagement



Bengt Rosing Borren

Forretningsapplikasjoner og Bærekraft

3 MIN.

Del denne artikkelen

# Takk for oss!

Bengt Rosing Borren
bengtr@microsoft.com
Mobil: 901 37 718
Forretningsapplikasjoner
& Bærekraft
Microsoft
LinkedIn
Henrik Jacobs
henrik.jacobs@microsoft.com
Mobil: 908 51 060
BG Lead
Microsoft
LinkedIn