

Nyt fra SDFI

FOSAKO forårsmøde d. 18. april 2024



Styrelsen for Dataforsyning
og Infrastruktur



Hvem er jeg?

- Simon Atli Larsen
- Generalist
- Ansat i SDFIs Center for Forretningsudvikling og Grøn Omstilling (FGO)

Agenda – status på...

1. Nye kommende datainfrastrukturprojekter
2. Moderniseringen af Datafordeleren
3. Dialogmøder ml. SDFI og kommunerne
4. SDFIs brug af AI



1. Nye kommende datainfrastrukturprojekter – et eksempel

PoC for digitalisering af retsgeografi

PDF-format
Ufleksibelt
Utidssvarende

I dag



Øget
præcision,
Retssikkerhed
Zoom

Fremtidens
digitale
løsninger



2. Modernisering af Datafordeleren

Udviklingsfasens opdeling

Det er fundet hensigtsmæssigt at fordele udviklingsfasen i nedenstående **3 udviklingsleverancer** fordel over **16 sprint**.

Udviklingsleverance 1

- 4 sprints
- Start: Januar 2024
- **Release: Juni 2024**
- Funktionelle fokusdomæner:
 - Fildownloads
 - Geodatatjenester

Udviklingsleverance 2

- 7 sprints
- Start: Maj 2024
- **Release: Februar 2025**
- Funktionelle fokusdomæner:
 - REST-tjenester
 - Hændelser
 - Selvbetjening

Udviklingsleverance 3

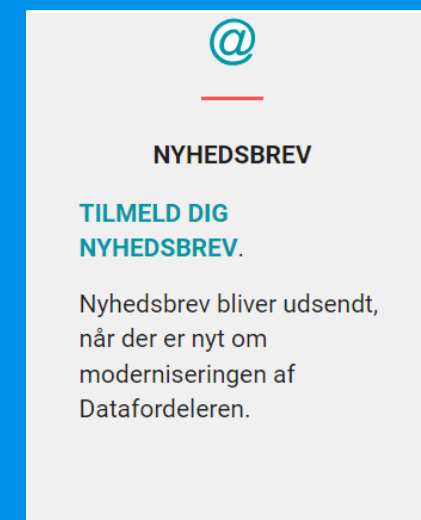
- 5 sprints
- Start: Januar 2025
- **Release: August 2025**
- Funktionelle fokusdomæner:
 - REST-tjenester
 - Geodatatjenester

Overgang til ny funktionalitet

- En moderniseret Datafordeler, betyder forandringer.
- Vi har fokus på den kørende forretning og stabil drift.
- Sådan gør vi:
 - Ny funktionalitet sættes i drift **parallelt med eksisterende funktionalitet**
 - Piloter skifter til ny funktionalitet, og der gennemføres driftsprøve.
 - Når stabil drift er verificeret, planlægger vi udfasning af eksisterende funktionalitet i **dialog med registre og anvendere**
 - Der varsles med **minimum 6 måneder ved større ændringer**
 - Vi leverer dokumentation, vejledning og transitionsguides, der beskriver og guider med udgangspunkt i den nuværende Datafordeler.

Mere information

- Læs mere på:
Datafordeler.dk/vejledning/modernisering
- [Tilmeld jer nyhedsbrevet](#)
- Der afholdes løbende informationsmøder



3. Dialogmøder ml. SDFI og kommunerne

Dialogforum

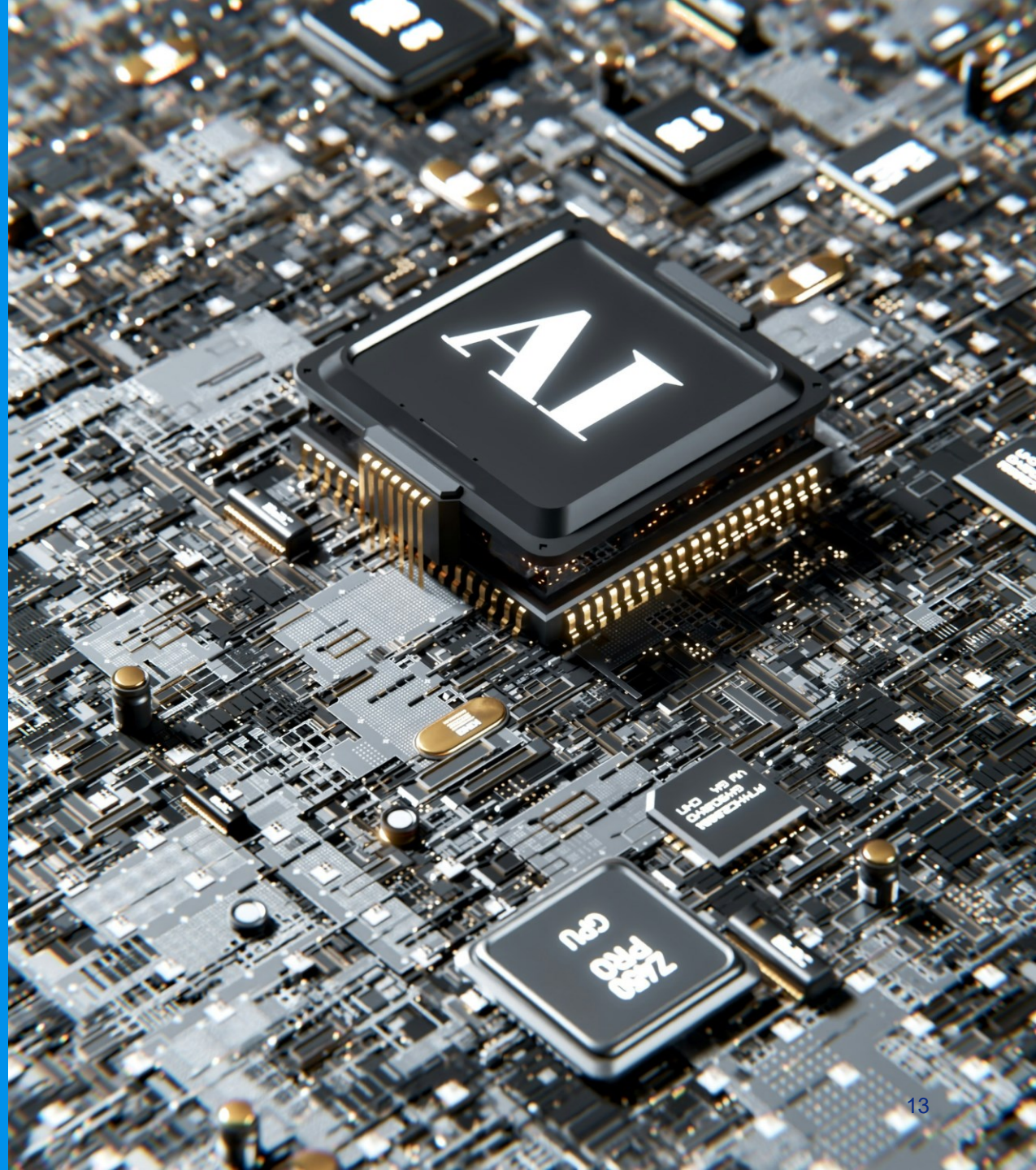
- Kvartalsvise virtuelle møder
- Strategisk dialog om problematikker som ikke håndteres andetsteds
- Konsoliderede input bringes ind, mens relevant viden bæres med ud
- Faste medlemmer
 - SDFI: Nanna Barndorff, Dennis Anthony, Anders Esgaard og Simon Atli Larsen
 - Kommunerne: Line Hvingel, Jesper Gaardboe Jensen, Reno Lindberg, Stine Casmose og Christian Greisik



4. SDFIs brug af AI

4. SDFIs brug af AI

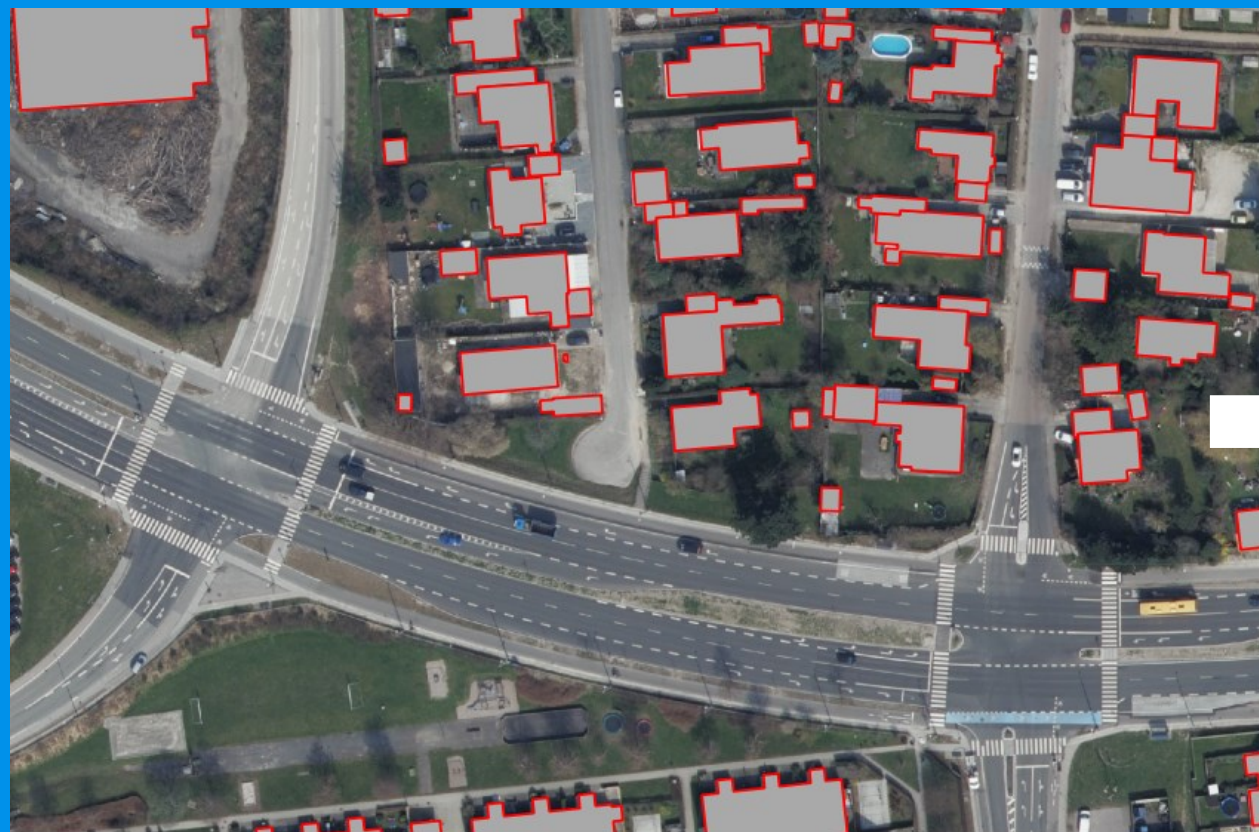
- AI anvendes, hvor det giver mening
- Stort gevinstpotentiale at hente på as-is manuelle dele af forretningen
 - Ændringsudpegninger
 - Optegnelse af objekter fra ortofotos
- Machine learning og mønstergenkendelse
- Interesse i at fremme anvendelse af generativ AI, men med blik for de udfordringer det medfører



Eksempel: Bygningsgenkendelse til GeoDK



Eksempel: Befæstelsesdatasættet



GeoDanmark ortofoto med bygninger



Befæstelsesdata med Artificial Neural Networks-metoden



?