

Felles arkitektur i offentlig sektor

NOKIOS

20.09.2011

Øivind Langeland

Fornyingsministerens mål for offentlig sektor

Foto: Johnny Syversen

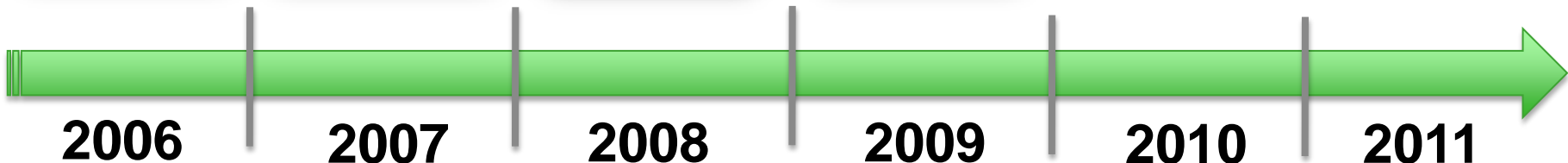
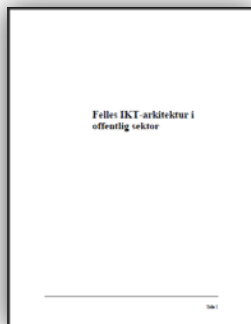


Statsråd Rigmor Aasrud

- ▶ Et godt møte med det offentlige
- ▶ Kvalitet og effektivitet
- ▶ Digitalt førstevalg



Bakgrunn for arkitekturarbeidet



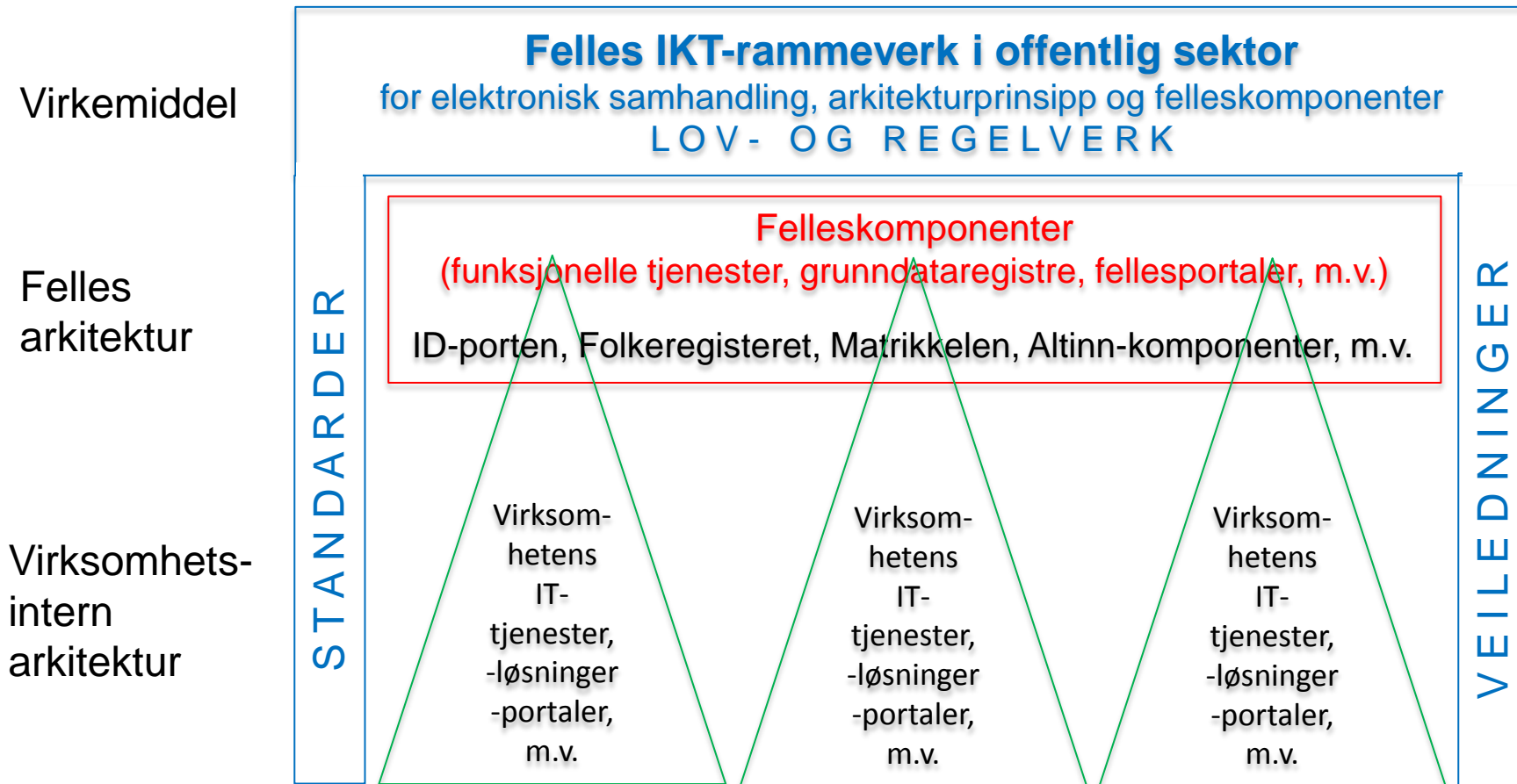
Arkitektur på ulike nivåer



Felles arkitektur i offentlig sektor

Politiske mål:

Et godt møte med det offentlige
Kvalitet og effektivitet Digitalt førstevalg



Nasjonale felleskomponenter

Noen felleskomponenter er mer sentrale enn andre:

- ▶ Har en statlig virksomhet som forvaltningsansvarlig
- ▶ Dekker behov på tvers av mange sektorer og/eller forvaltningsnivå
- ▶ Vil være sentrale komponenter i en rekke elektroniske tjenester
- ▶ Er av stor samfunnsøkonomisk betydning som felles mulighetsrom for elektronisk tjenesteutvikling og gevinstrealisering i virksomhetene



Nasjonale felleskomponenter

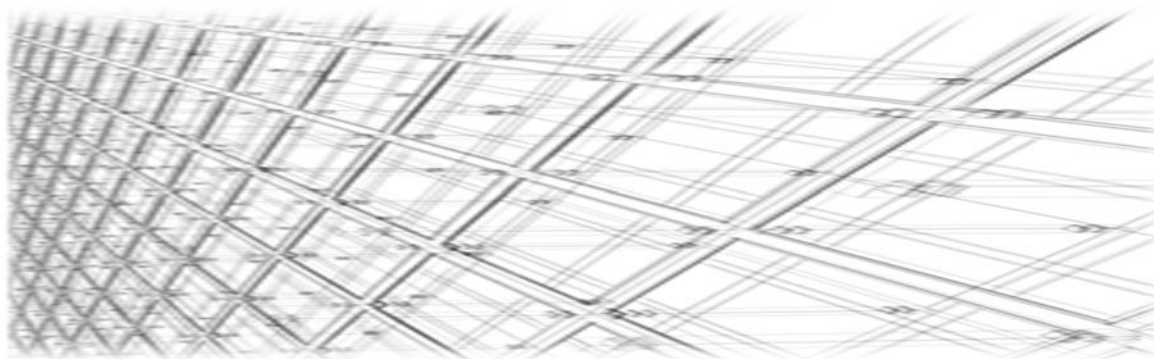
Difi foreslår i rapportens kapittel 4 at følgende defineres som nasjonale felleskomponenter:

- ▶ Enhetsregisteret (grunndata om virksomhet)
- ▶ Folkeregisteret (grunndata om person)
- ▶ Matrikkelen (grunndata om eiendom)
- ▶ Altinn (-komponentene)
- ▶ Felles infrastruktur for e-ID i offentlig sektor



IT-standarder for offentlig sektor

- ▶ Referanse katalog for IT-standarder i offentlig sektor
- ▶ Inneholder obligatoriske og anbefalte standarder
- ▶ Forskrift om IT-standarder i offentlig forvaltning
 - ▶ <http://lovdata.no/cgi-wift/ldles?ltdoc=/for/ff-20090925-1222.html>



Endringer i referanse katalog og forskrift

- ▶ Versjon 3.0 er vedtatt
- ▶ Høring referanse katalog versjon 3.1
- ▶ Endringer i forskrift



Overordnede arkitekturprinsipper

- ▶ Tjenesteorientering
- ▶ Interoperabilitet
- ▶ Tilgjengelighet
- ▶ Sikkerhet
- ▶ Åpenhet
- ▶ Fleksibilitet
- ▶ Skalerbarhet



Prinsippenes virkeområde

- ▶ Ved utvikling av nye IKT-løsninger
- ▶ Ved vesentlig ombygging av eksisterende IKT-løsninger
- ▶ Obligatoriske for statlig sektor
 - ▶ Rundskriv P 4/2010
 - ▶ Bruk eller forklar
- ▶ Anbefalte for kommunal sektor
 - ▶ Felles arkitektur kommunal sektor

”Anbefalinger og beskrivelser i dette forprosjektet er i samsvar med denne stortingsmeldingen”



Rutine for IKT-relaterte satsingsforslag

- ▶ Rundskriv P 4/2010
 - ▶ Samordning og styring av IKT-relaterte investeringer i staten
- ▶ Selvdeklarerings skjema for IT-satsninger
 - ▶ Bedre styring og samordning
 - ▶ Etterlevelse av arkitekturprinsipper
 - ▶ Bruk av Altinn og felles eID
 - ▶ Viderebruk av offentlig informasjon
 - ▶ Bruk av elektronisk faktura
- ▶ Vurdering av satsingsforslag
 - ▶ IT-prosjekter eller IT er en del av forslaget
 - ▶ Kopi av satsingsforslag til FAD

difi Direktoratet for forvaltning og IKT

4.1 Tjenesteorientering
Prinsippet vil følges (Ja/Delvis/Nei)
Gjør kort rede for hvordan løsningen ivaretar eller planlegger å ivareta dette prinsippet
Gjør kort rede for og begrunn eventuelle vesentlige avvik

4.2 Interoperabilitet
Prinsippet vil følges (Ja/Delvis/Nei)
Gjør kort rede for hvordan løsningen ivaretar eller planlegger å ivareta dette prinsippet
Gjør kort rede for og begrunn eventuelle vesentlige avvik

4.3 Tilgjengelighet
Prinsippet vil følges (Ja/Delvis/Nei)
Gjør kort rede for hvordan løsningen ivaretar eller planlegger å ivareta dette prinsippet
Gjør kort rede for og begrunn eventuelle vesentlige avvik

4.4 Sikkerhet

Selvdeklarasering
Side 4 av 7



Direktoratet for
forvaltning og IKT

