

## Bakgrunn - kvifor flytting?

- Eksplosiv vekst på fellesløysingane
- Utgåande teknologi – behov for fornying
- Høgare sikkerheit
- Moglegheit for å dekke framtidige behov
- Vil gje moglegheit for rask omstilling
- Raskare og smidigare syklusar frå idé til produksjon
  - Bruk av skyteknologi
  - DevOps som arbeidsmetodikk

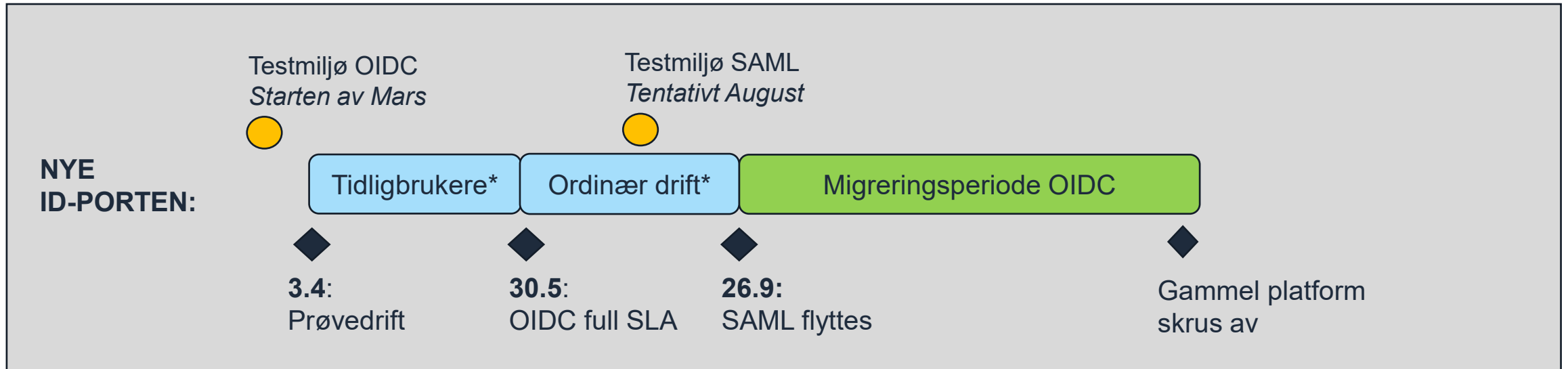
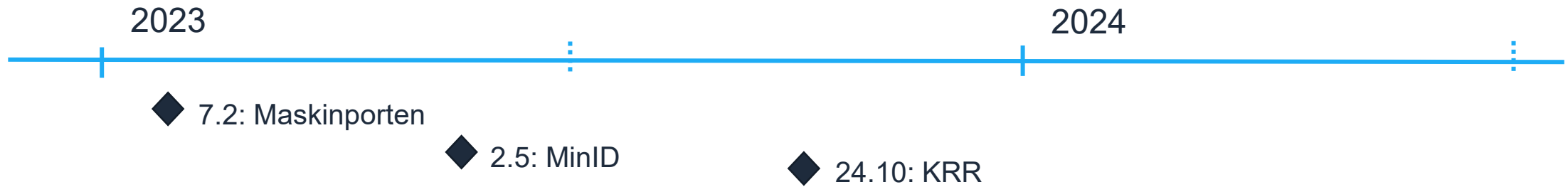
# Flytting til «nye» ID-porten

16.02.2023

# Agenda i dag

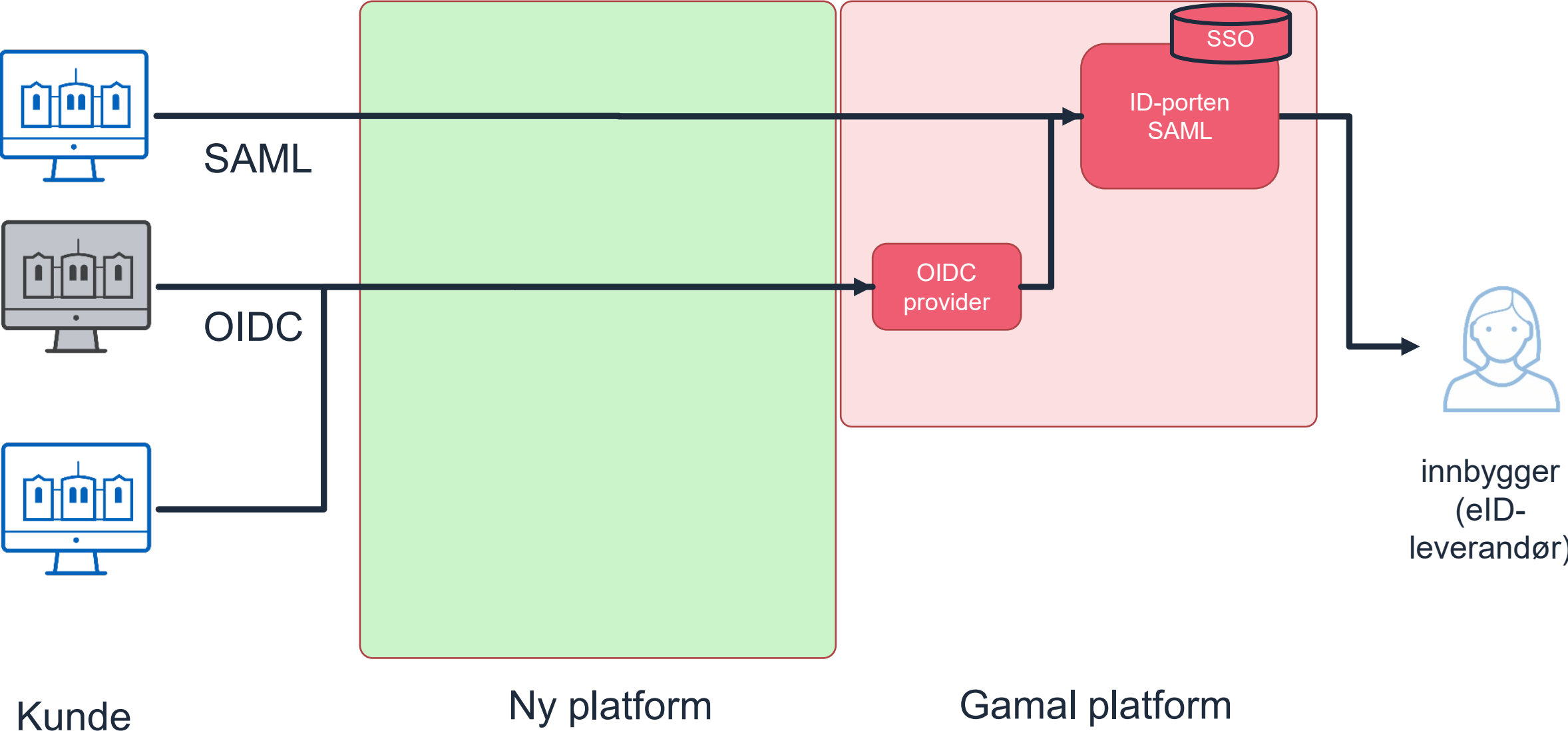
- Milepælplan
- Plan for flytting av tenester
- Kva må du som kunde gjere?
  - Endringar som påverkar alle integrasjonar
  - Integrasjon over OIDC?
  - Integrasjon over SAML?
- Førebuing til flytting
- Meir informasjon, lenker og kontaktpunkt
- Avslutning

# Vår milepælplan



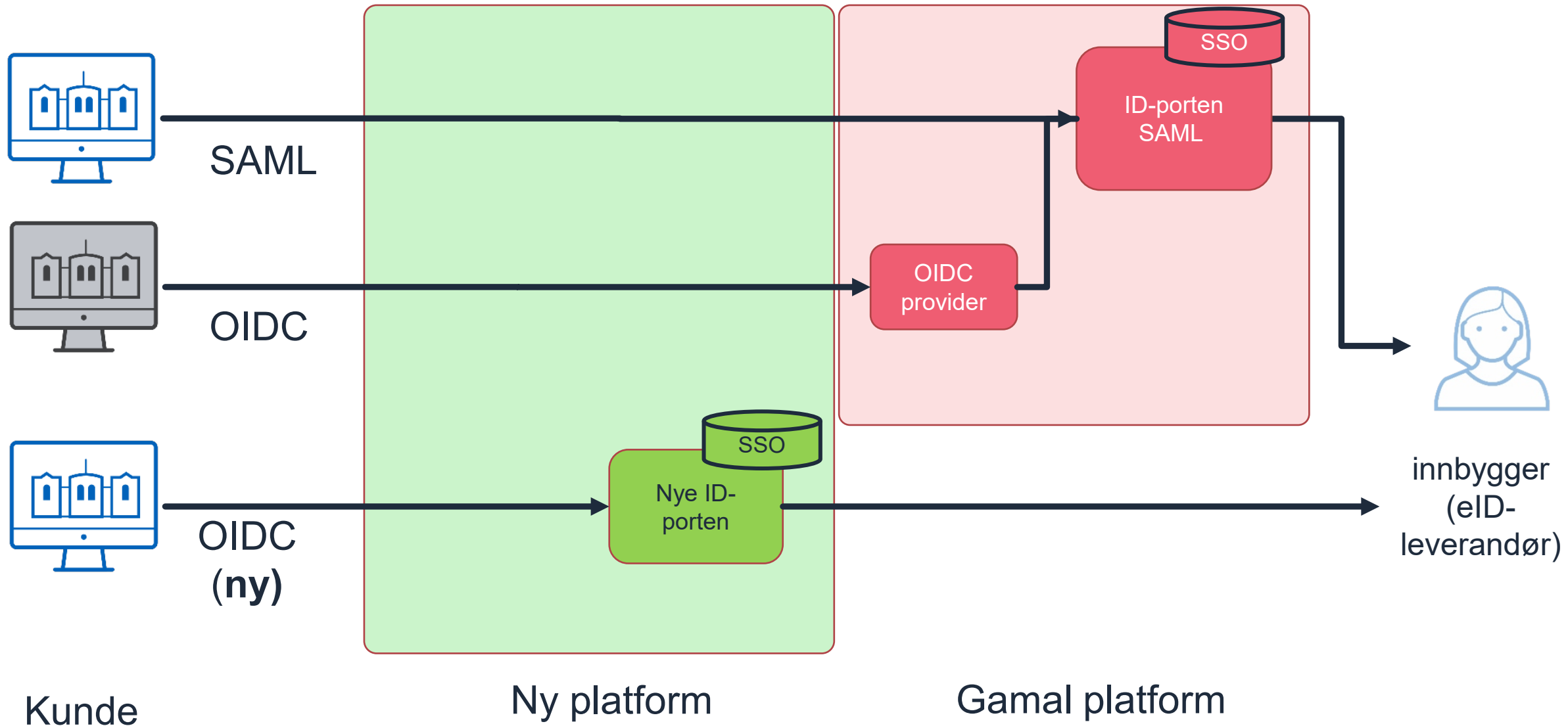
\*: Ikkje SSO mellom ny og gamal løysing i denne perioden

# Plan for flytting av tenester – dagens situasjon



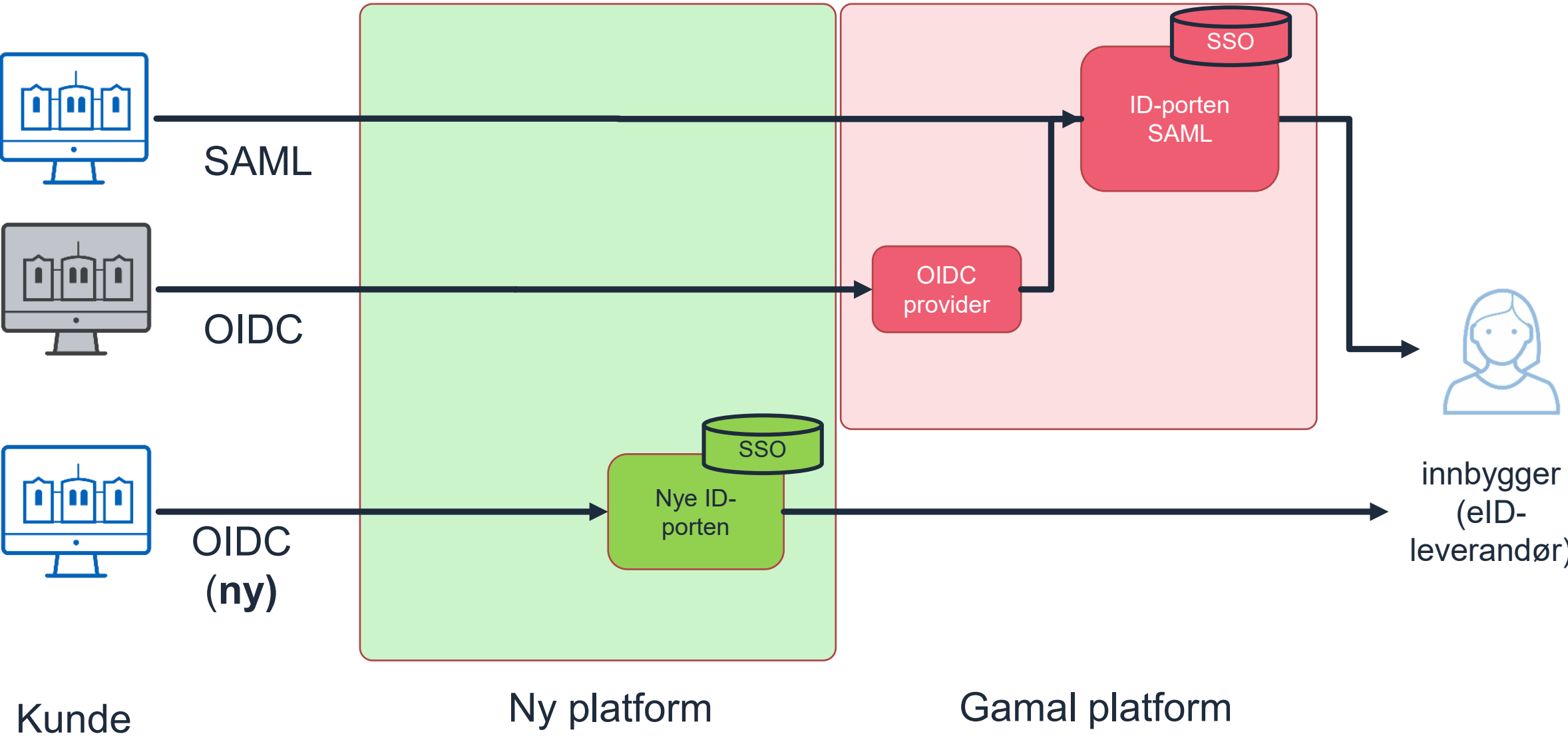
# Mars 2023: Nye ID-porten blir lansert

- Tidleg-brukarar, og pålagt for nye integrasjonar
- Ikkje SSO mellom ny og gamal platform



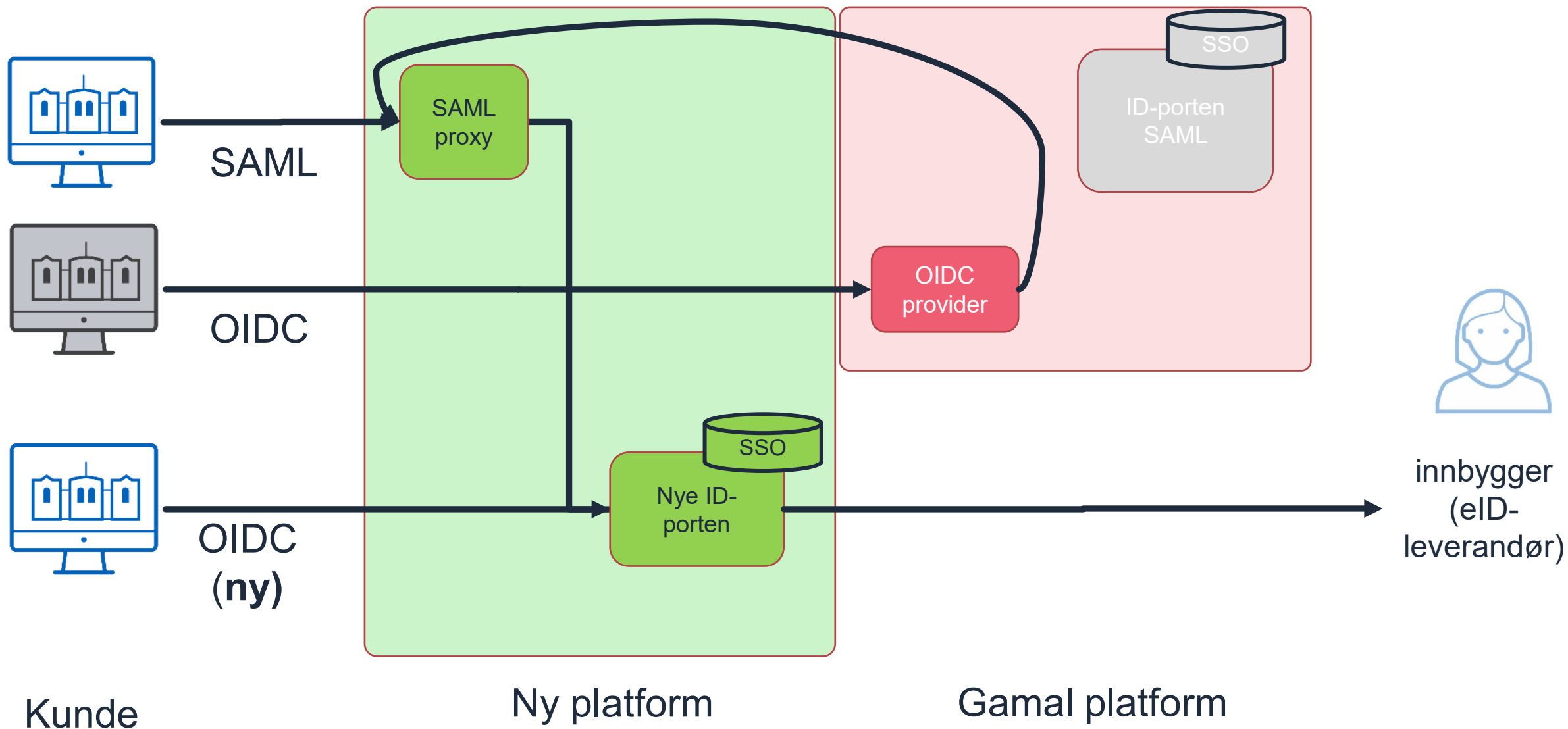
# Mai 2023: Ordinær drift

- Alle tenester som ikkje krev SSO må starte flytting no



# September 2023: SAML2 vert flytta

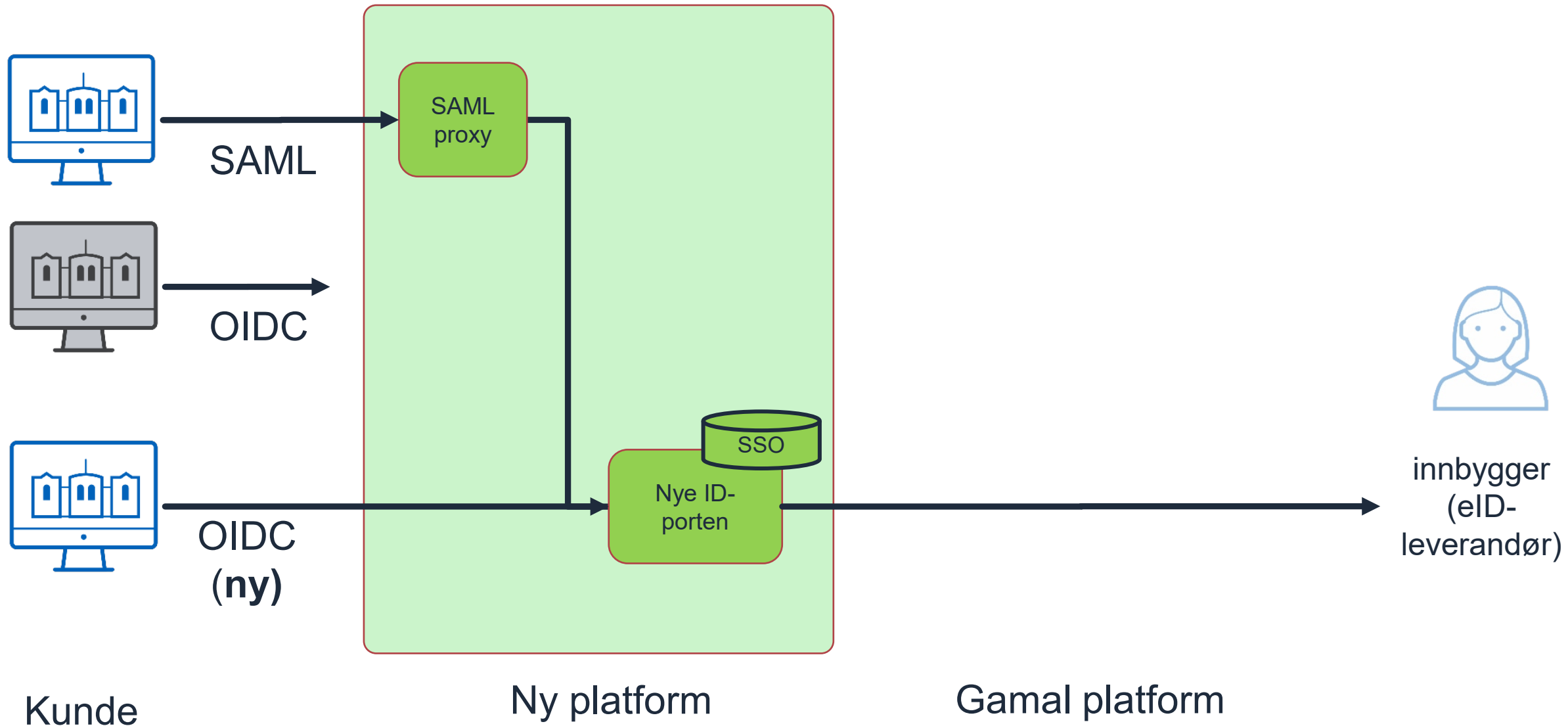
- I praksis vert mesteparten av trafikk flytta til ny løysing denne dagen
- Alle OIDC-kundar må starte flytting no





# Q1 2024: Gamal platform skrus av

- Tenester som ikkje er flytta vil slutte å fungere!



## Kva må du som kunde og leverandør gjere?

- Sett deg inn i omfanget og følg løpande status på Samarbeidsportalen.
- Lag ein flytteplan for din bruk av ID-porten
  - Test at dine eksisterande integrasjonar fungerer mot nye ID-porten
  - Vel eit tidspunkt for flytting som passar deg (innan vår tidsplan)
- Vurdér behovet for eigen beredskap ved flyttedatoane
  - MinID – 2. mai 2023
  - Kontakt- og reservasjonsregisteret – 24. oktober 2023

# Endringar som påverkar alle integrasjonar

- Proprietær onbehalfof-mekanisme vert vidareført for både OIDC og SAML
- PKCE blir påtvunge for alle tjenester (kan deaktiverast via klient-registrering)
- Blir fjerna:
  - Implicit flow
  - Pseudonymisering via `no\_pid`
- Blir endra:
  - Annan `sub`-verdi for samme brukar til samme client\_id i ny løysing kontra gamle
  - Andre ACR-verdier:
    - Frå “Level3” til “no:idporten:substantial”
    - Frå “Level4” til “no:idporten:high”
- *Utanlandske brukarar/eIDAS – vil komme endringar, men uklart p.t.*

## Integrasjon over OIDC?

- Ny OIDC-løysing basert på nytt IAM-produkt (Connect2ID)
  - Nytt domene, issuer og signerings sertifikat
  - God erfaring med produktet frå Ansattporten og idporten-utland
  - Ynskjer følge oauth2.1-protokollen (code-flow m/PKCE,state,nonce)
- Blir “kjernen” i nye ID-porten, og styrer SSO-sesjonen

## Integrasjon over SAML?

- SAML på ny plattform vert ei nedskalert teneste
  - Går frå fullverdig IAM-produkt til “dum” proxy framfor OIDC-løysinga
  - Støttar berre ArtifactResolution (ikkje form\_post)
  - Kontaktinfo vert ikkje lenger utlevert i Assertion
  - Avvikande/“sær” SAML-bruk som tilfeldigvis virkar idag i OpenAM, vil ikkje fungere lenger
- **Me oppfordrar alle kundar sterkt til å utnytte denne flytteperioden til å gå over fra SAML til OIDC**

# Plan for flytting av tenester

Digdir lagar ein plan for å sikre at alle tenester vert flytta over

April - Mai	Juni - September	Oktober	November	Desember
Pulje 1	Pulje 2	Pulje 3	Pulje 4	Pulje 5
Ca 3-400 tenester	2-3000 tenester OIDC-tenester som ikkje bruker SSO	2000 tenester SAML-flytting	2000 tenester OIDC-tenester som brukar SSO	Resterande tenester
Tidlegbrukarar	Helsenorge.no	Altinn		

# Få kontroll på integrasjonane dykkar

- Min side på Samarbeidsportalen
  - Få oversikt over integrasjonane dykkar

## Kontaktpunkt i di verksemd

- Vi har behov for ein kontaktperson i kvar verksemd, for å vite at informasjonen når fram
- Kontaktpersonen vil motta viktig informasjon om flytting til nye ID-porten, invitasjon til webinar og nyheitsbrev
- Fyll ut kontaktskjema:  
<https://forms.office.com/e/N660ft0cW0>



## Nyttige lenker:

- Samarbeidsportalen – prosjektsider:  
<https://samarbeid.digdir.no/736>
- Samarbeidsportalen – Min side:  
<https://minside-samarbeid.digdir.no/>
- Digdir – Arrangementoversikt:  
<https://www.digdir.no/692>
- Teknisk dokumentasjon – Digdir Docs:  
[https://docs.digdir.no/docs/idporten/oidc/oidc\\_protocol\\_nye\\_idporten](https://docs.digdir.no/docs/idporten/oidc/oidc_protocol_nye_idporten)
- Kontakt oss: [servicedesk@digdir.no](mailto:servicedesk@digdir.no)