

En liten kopp Altinn-kaffe

Status og planer
26.06.2024

Torghatten i bakgrunnen

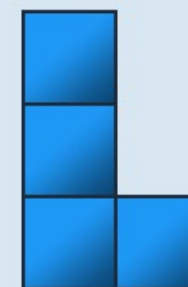


Agenda:

- Siste nytt fra prosjektet v/prosjektleder Kyrre Nordhagen (5 min)
- Lenketjenester kan nå migreres v/Team Autorisasjon (10 min)
- Informasjon om tilgangspakker v/Team Autorisasjon (10 min)
- Forbedring dokumentasjon v/Lars Vegard Bachmann (5 min)
- God sommer! ☀️

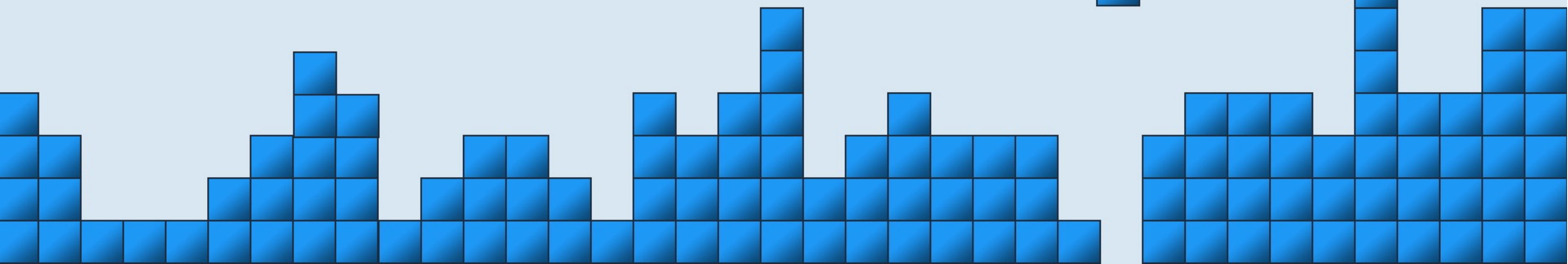
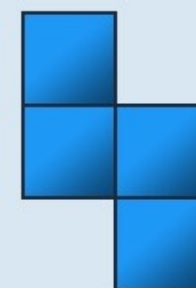


Det er bare å melde seg på så tidlig som mulig :)



Brukerrådet for fellesløsninger

24.-25. september 2024

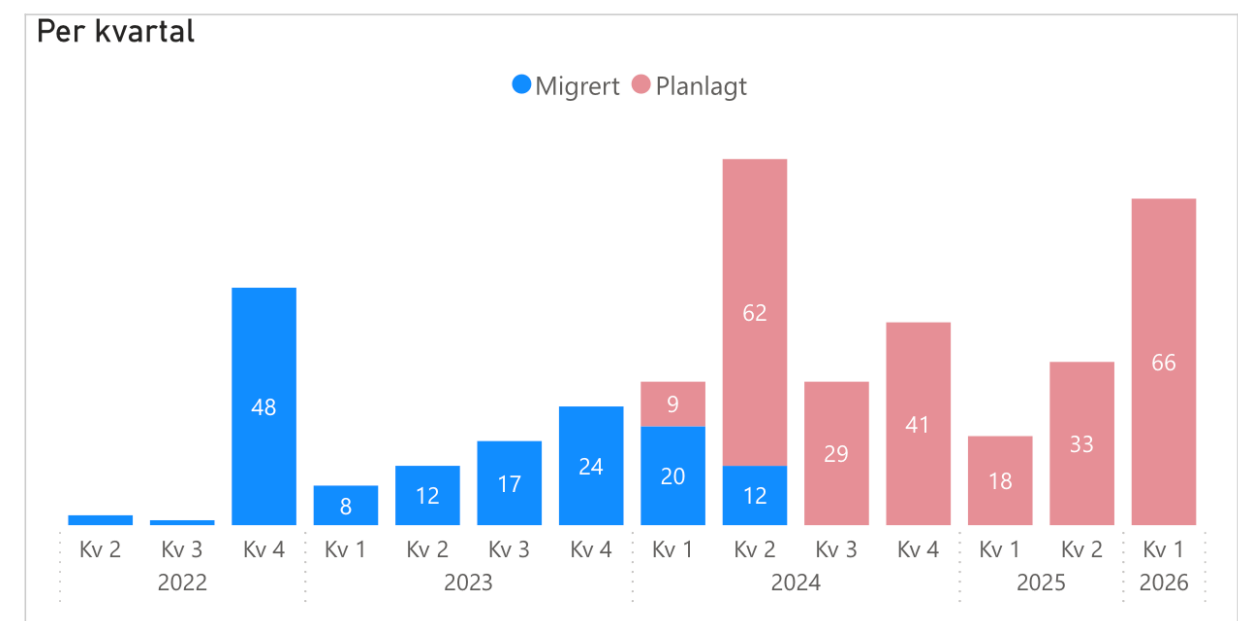


Siste nytt Modernisering Altinn

Status: Skjematjenester, lenketjenester og formidlingstjenester kan nå migreres

- Funksjonalitet i Altinn Studio slik at nærmest alle **skjematjenestene** nå kan re-etableres i Altinn 3
- To tjenesteeiere er i mål med flytting av sine skjematjenester
- Det er også funksjonalitet tilgjengelig slik at alle **lenketjenester** og **formidlingstjenester** nå kan migreres til Altinn 3

Skjematjenester som er migrert til Altinn 3 per kvartal



Overordnet fremdriftsplan og kritiske milepæler

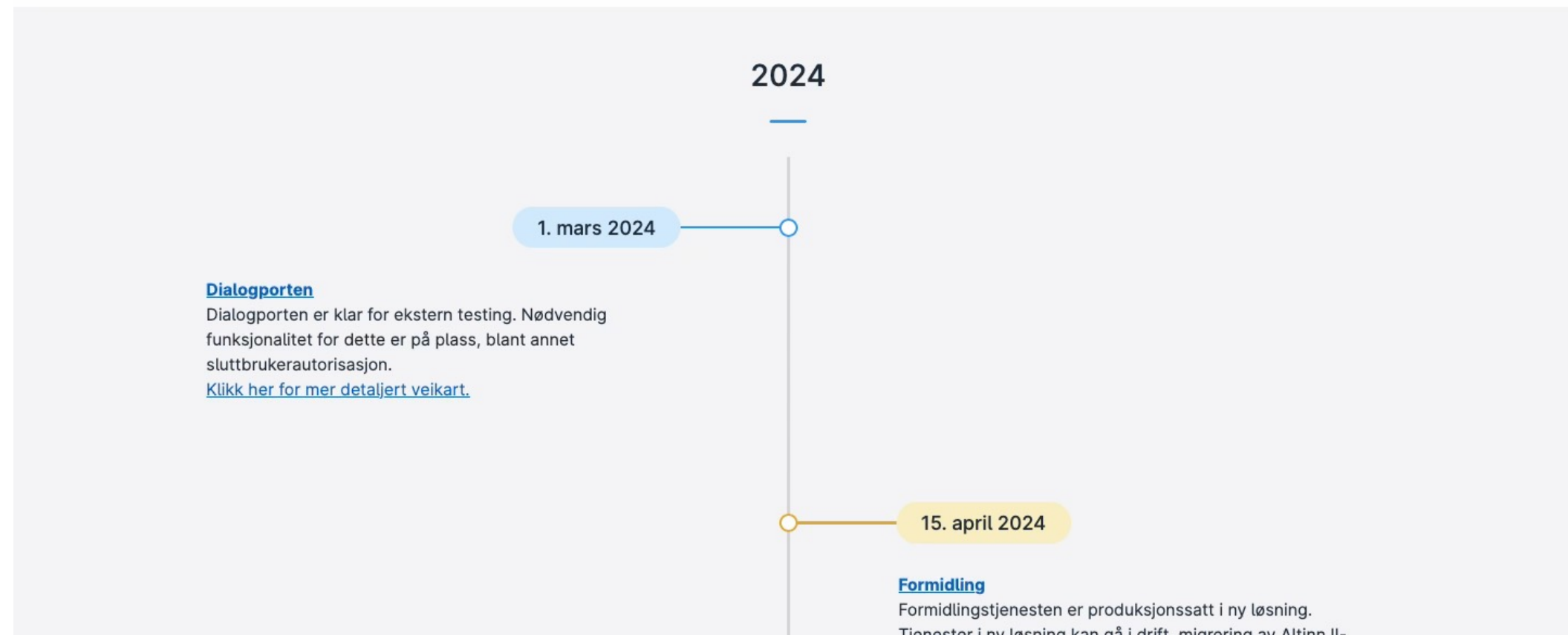
Samarbeidsportalen

Søk Meny Logg inn

[Hjem](#) > [Prosjekt](#) > [Modernisering av Altinn](#) > Milepælsplan

Milepælsplan

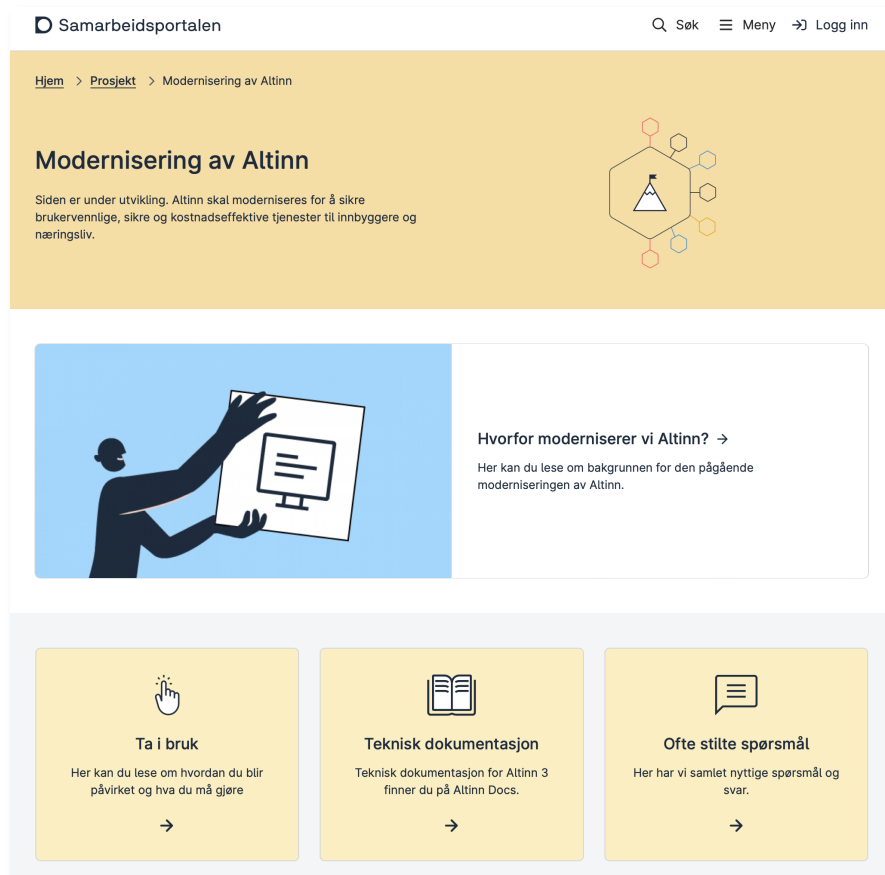
Her finner du fremdriftsplan med oversikt over de viktigste aktiviteter og milepæler i prosjektet. Milepælsplanen er basert på estimat fra team og produkteiere. En del av tiltakene er i tidlig fase, og det kan derfor knyttes stor usikkerhet til estimater og tidspunkter.



[Milepælsplan på Samarbeidsportalen](#)

Hvor finner jeg informasjon?

[Samarbeidsportalen](#)



Samarbeidsportalen

Hjem > Prosjekt > Modernisering av Altinn

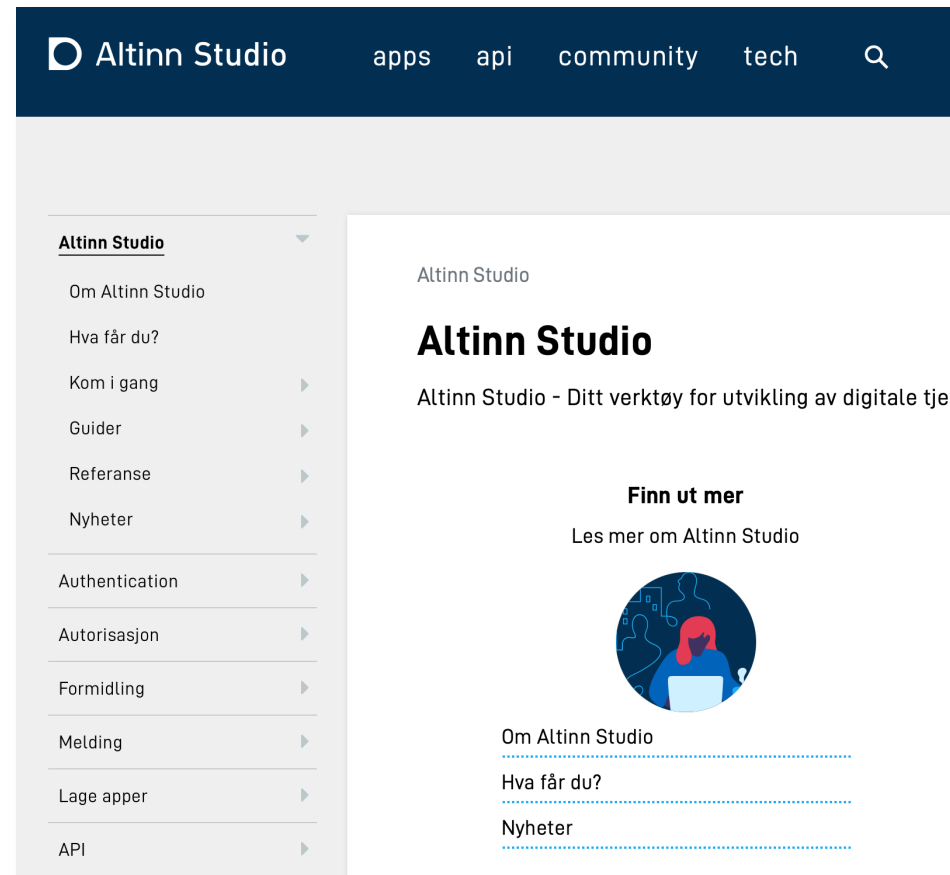
Modernisering av Altinn

Siden er under utvikling. Altinn skal moderniseres for å sikre brukervennlige, sikre og kostnadseffektive tjenester til innbyggere og næringsliv.

Hvorfor moderniserer vi Altinn? →
Her kan du lese om bakgrunnen for den pågående moderniseringen av Altinn.

- Ta i bruk**
Her kan du lese om hvordan du blir påvirket og hva du må gjøre
- Teknisk dokumentasjon**
Teknisk dokumentasjon for Altinn 3 finner du på Altinn Docs.
- Ofte stilte spørsmål**
Her har vi samlet nyttige spørsmål og svar.

[Altinn.docs](#)



Altinn Studio

apps api community tech

- Altinn Studio
 - Om Altinn Studio
 - Hva får du?
 - Kom i gang
 - Guider
 - Referanse
 - Nyheter
- Authentication
- Autorisasjon
- Formidling
- Melding
- Lage apper
- API

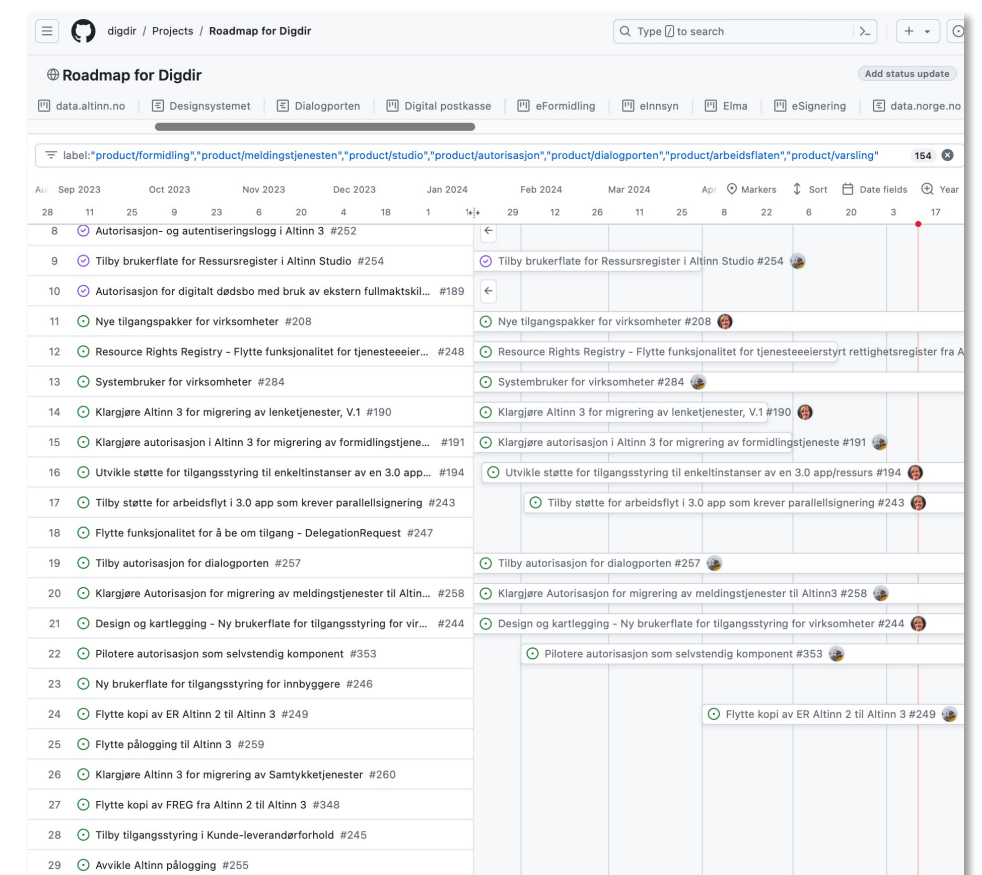
Altinn Studio

Altinn Studio - Ditt verktøy for utvikling av digitale tjenester

Finn ut mer
Les mer om Altinn Studio

- Om Altinn Studio
- Hva får du?
- Nyheter

[Github](#)



digdir / Projects / Roadmap for Digdir

label: "product/formidling", "product/meldingstjenesten", "product/studio", "product/autorisasjon", "product/dialogporten", "product/arbeidsflaten", "product/varsling"

Aug	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr	Markers	Sort	Date fields	Year									
28	11	25	9	23	6	20	4	18	1	14	29	12	26	11	25	8	22	6	20	3	17
8	Autorisasjon- og autentiseringslogg i Altinn 3 #252												←								
9	Tilby brukerflate for Ressursregister i Altinn Studio #254													→							
10	Autorisasjon for digitalt dødsbo med bruk av ekstern fullmaktskil... #189												←								
11	Nye tilgangspakker for virksomheter #208													→							
12	Resource Rights Registry - Flytte funksjonalitet for tjenesteeier... #248													→							
13	Systembruker for virksomheter #284													→							
14	Klargjøre Altinn 3 for migrering av lenketjenester, V.1 #190													→							
15	Klargjøre autorisasjon i Altinn 3 for migrering av formidlingstjene... #191													→							
16	Utvikle støtte for tilgangsstyring til enkeltinstanser av en 3.0 app... #194													→							
17	Tilby støtte for arbeidsflyt i 3.0 app som krever parallellsignering #243													→							
18	Flytte funksjonalitet for å be om tilgang - DelegationRequest #247													→							
19	Tilby autorisasjon for dialogporten #257													→							
20	Klargjøre Autorisasjon for migrering av meldingstjenester til Altin... #258													→							
21	Design og kartlegging - Ny brukerflate for tilgangsstyring for vir... #244													→							
22	Pilotere autorisasjon som selvstendig komponent #353													→							
23	Ny brukerflate for tilgangsstyring for innbyggere #246													→							
24	Flytte kopi av ER Altinn 2 til Altinn 3 #249													→							
25	Flytte pålogging til Altinn 3 #259													→							
26	Klargjøre Altinn 3 for migrering av Samtykketjenester #260													→							
27	Flytte kopi av FREG fra Altinn 2 til Altinn 3 #348													→							
28	Tilby tilgangsstyring i Kunde-leverandørforhold #245													→							
29	Avvikle Altinn pålogging #255													→							

Vi har en absolutt tidsfrist

Altinn II er ikke tilgjengelig etter 19. juni 2026

Trenger hjelp?

tjenesteeier@altinn.no



Lenketjenester --> Generisk autorisasjonsressurs

Ragnhild Tafjord – produkteier autorisasjon

Nye API for tjenesteeiere

- Hente avgiverliste for bruker
 - https://docs.altinn.studio/nb/api/accessmanagement/resourceowneropenapi/#/Authorized%20Parties/post_resourceowner_authorizedparties
- Sjekk at bruker er autorisert for valgt app/ressurs
 - https://docs.altinn.studio/nb/api/authorization/spec/#/Decision/post_authorize
- Subscription/API-Key
 - Legges som headerverdi - Ocp-Apim-Subscription-Key
 - Bestilles hos Altinn servicedesk (tjenesteeier@altinn.no)
- Autentisering med Maskinporten klient med tilgang til scopes:
 - Authorized Parties: altinn:accessmanagement/authorizedparties.resourceowner
 - Authorize: altinn: authorization/authorize

Lenker

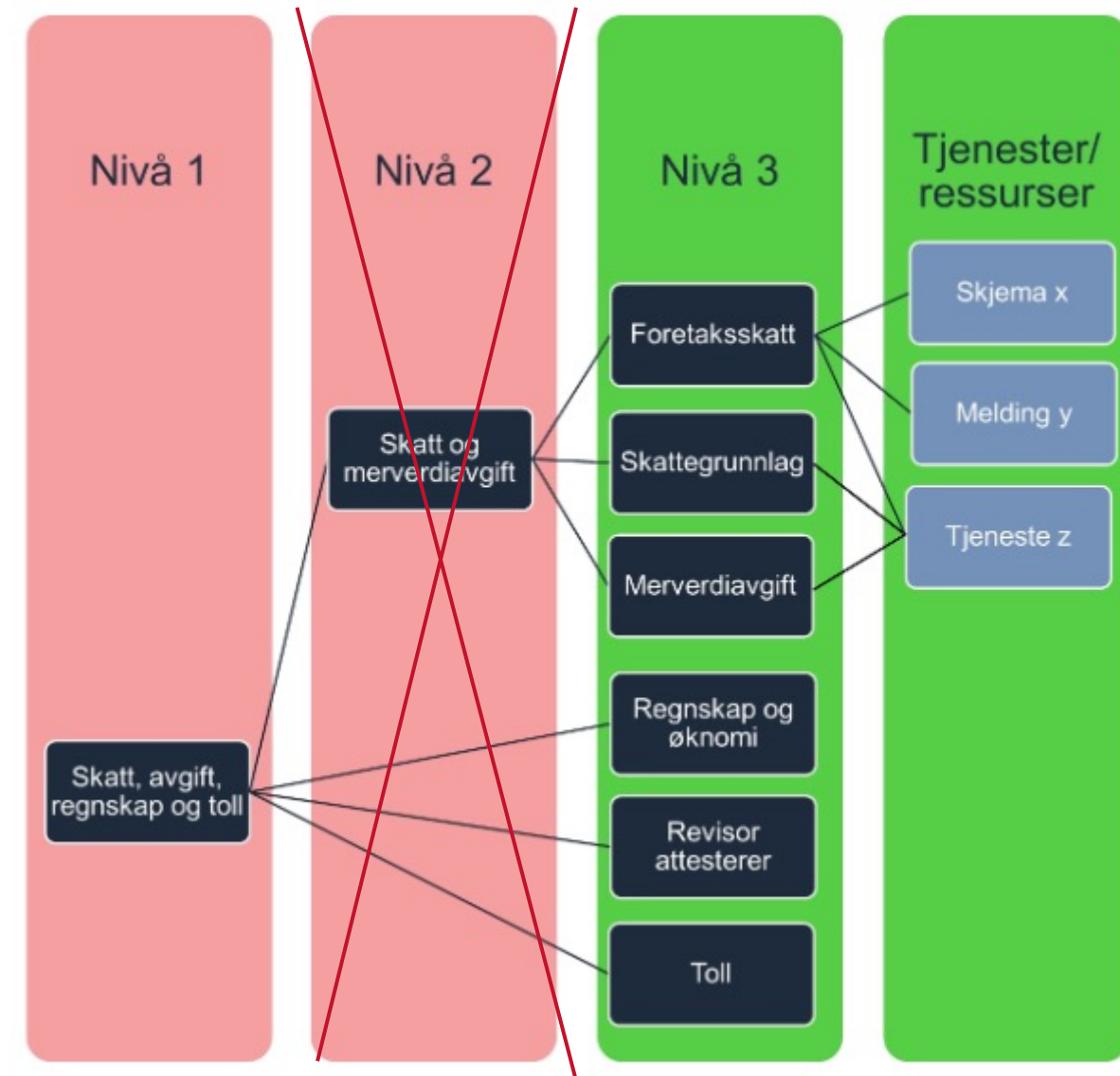
- <https://samarbeid.digdir.no/altinn/lenketjenester/2334>
- <https://docs.altinn.studio/nb/authorization/>
- Slack: <https://altinn.slack.com/archives/C068V9FJQTD>

Tilgangspakker

Ragnhild Tafjord – produkteier autorisasjon

Oppdateringer om tilgangspakker

- Tilgangspakkene er stort sett landet
 - <https://docs.altinn.studio/authorization/what-do-you-get/accessgroups/type-accessgroups/versjon-3/>
 - Dokumentasjon ikke oppdatert med de siste navnene
- Endret hierarki
 - Kutter ut «mellom-nivået»
 - Ingen praktisk betydning for tjenesteeiere som skal forholde seg til tilgangspakkene på laveste nivå
 - Hovedkategori
 - Gruppering av pakker innenfor ulike områder og kategorier
 - Mulig å utvide til et ekstra nivå senere



Hva må tjenesteeiere gjøre?

- Identifiser hvilke(n) tilgangspakke(r) som skal benyttes på hver av tjenestene
- Ved migrering av tjeneste (både apps og lenketjenester):
 - Tilgangspakke legges til i policy-regel
 - Altinn-rolle legges til i tilgangsregel
 - Gjelder inntil ny brukerflate for tilgangsstyring er levert
- Forberede informasjon og veiledning om overgang til tilgangspakker og behov for nye delegeringer

Forbedring av dokumentasjonen

Lars Vegard Bachmann, seniorrådgiver marked

Digital dialog mellom det offentlige, næringsliv og innbyggere

Digital post til virksomheter



Enkle løsninger for digital post til virksomheter

Digital dialog



Heldigitalisering av skjemaer

[Vis alle produkter →](#)

The screenshot shows two overlapping website pages. The top page is 'Altinn Studio' with a dark blue header and navigation links for 'apps', 'api', 'community', and 'tech'. The bottom page is 'Altinn utvikling (docs for Altinn 2)' with a blue header and navigation links for 'Logg inn' and a search icon. A search bar is visible with the text 'Søk i dokumentasjonen'. A sidebar menu on the left lists: 'Kom i gang med utvikling', 'API', 'Utviklingsguider', 'Referanse', 'TUL', 'SERES UTFASET', 'Altinn Studio FLYTTET', and 'Veien videre'. The main content area features a section titled 'Teknisk veiledning for Altinn 2' with a 'Under utfasing' tag. Below the title is a light blue box containing text and two bullet points: 'Dokumentasjon for Altinn 3 finner du på egne dokumentasjonssider' and 'Dokumentasjonen som tilhører Altinn 2 vil beholdes på disse sidene og etter hvert fases ut.' At the bottom, there is a dark blue circular icon with a white API symbol and the text 'API (Altinn 2) →' followed by 'Altinns løsninger er tilgjengelig via API. Tjenesteeiere får tilgang til en ekstra del av API-et.' At the very bottom, there are three dotted lines with labels: 'Kom i gang m...', 'Design og pla...', and 'Retningslinjer' on the left; 'Utvikling' in the middle; and 'Scenarier', 'Verktøy og rammeverk' on the right.

Hvorfor må vi forbedre?



Selvbetjening



Tilbakemeldinger



Større scope i Altinn 3

Kjennetegn ved god dokumentasjon

Tilgjengelig



- Dokumentasjonen finnes et sted de som trenger den kan få tak i den

Finnbar/navigerbar

- Finne det du leter etter
- Finne det du ikke visste at du lette etter

Forståelig

- Språk målgruppen forstår
- Form som er nyttig

Riktig

- Det som bør være dokumentert er dokumentert
- Dokumentasjonen er ikke utdatert

Hvilke tiltak?

- Altinn digitalisering → Samarbeidsportalen
- Justeringer av forsiden og menyen på docs.altinn.studio
- Omstrukturering av dokumentasjonen, inkludert ny landingsside per produkt
- Forbedring av (prioriterte) sider i dokumentasjonen

Når?

- Allerede i gang!
- Flere endringer kommer over sommeren
- Blir aldri ferdig, men behovet for større grep skal være løst før året er omme

Tjenesteeier

Her finner du informasjon om hva du som tjenesteeier må gjøre i forbindelse med moderniseringen av Altinn.

Lenketjenester

Lenketjenester må flyttes fra Altinn II til Altinn 3. Les mer her.



Skjematjenester

Skjematjenester må flyttes fra Altinn II til Altinn 3. Les mer her.

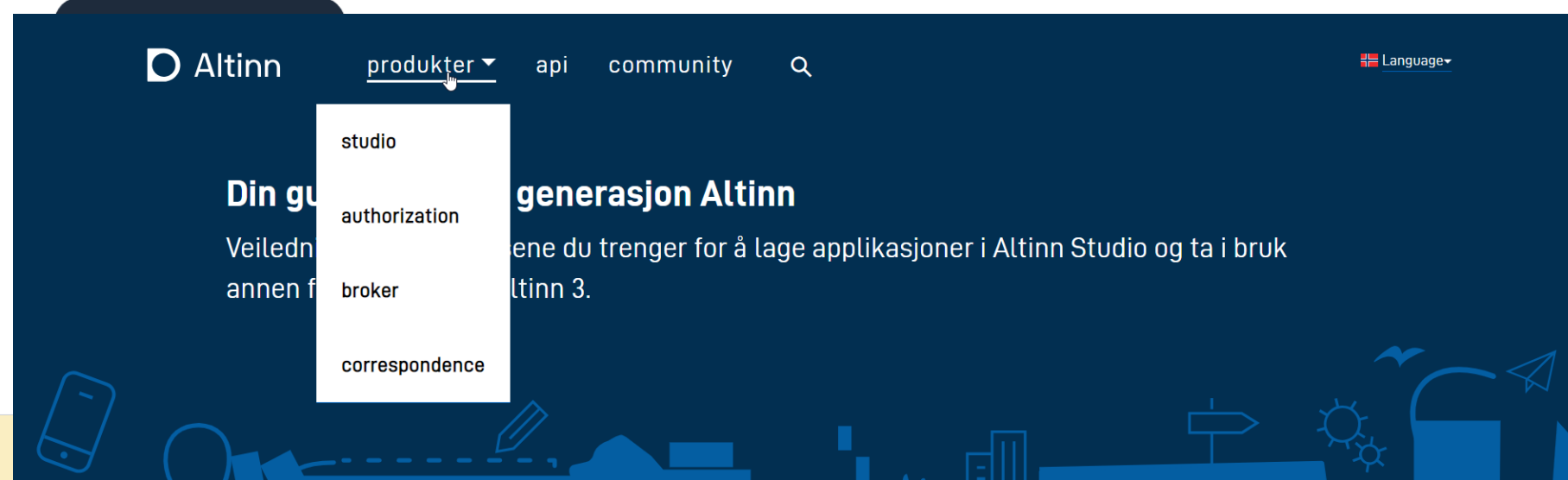


Samtykketjenester

Samtykketjenester må flyttes fra

Tilgangspakker

Dagens roller i Altinn endres nå til



Lage apper

Lag enkle eller avanserte tjenester (apper) basert på React and .NET Core.



[Kom i gang med Altinn Studio](#)

[Design og planlegging](#)

[Retningslinjer](#)

[Utvikling](#)

Altinn 3 API

Beskrivelse av Altinn API for sluttbrukere og applikasjonseiere.



[Applikasjon API](#)

[Storage API](#)

[Events API](#)

[Scenarier](#)

Teknologi

Både Altinn, og appene som du utvikler, kjører nå som containere i Kubernetes.



[Arkitektur](#)

[Løsninger](#)

[Definisjoner](#)

[Verktøy og rammeverk](#)

Mer informasjon om
endringene i struktur
og innhold kommer i
Altinn-kaffe i løpet av
høsten



- **Viktig møteserie som anbefales** (ukentlig møte)
 - Faglig arena for informasjonsforvaltning og deling av data
 - Påmelding via Samarbeidsportalen sine arrangementsider
 - <https://www.digdir.no/digdir/arrangementsoversikt/692>

Fagleg arena for informasjonsforvaltning er ein fast møteplass for dei med interesse for problemstillingar knytt til arbeid med informasjonsforvaltning. Dette er digitale møte der vi legg vi opp til at deltakarane kan stille spørsmål og dele historiar og erfaringar. Møta er opne for alle.

Altinn kaffen frem mot årskifte 2024 (dette er planen men endringer kan skje)

Torsdag 05.09 kl.09.00 - 11.00

- Torsdag 26.09 kl.09.00 - 11.00 (utgår da det er dagen etter brukerrådet)
- Torsdag 24.10 kl.09.00 - 11.00
- Torsdag 28.11 kl.09.00 - 11.00
- Torsdag 19.12 kl.09.00 - 11.00

- Neste Altinn kaffe:
Torsdag 05.09 kl.09.00 - 11.00