

# Altinn-kaffe

Status og planer  
26.01.2023

- Velkommen (møtet blir tatt opp)
- Presentasjon av Reelle rettighetshavere til Brønnøysundregistrene og samarbeidet knyttet til tjenesteutviklingen med Digdir
- **Funksjonelle presentasjoner**
  - Forbedringer i Local test (Finanstilsynet ved Ivar Nesje)
  - Bruk av LeseWeb på Altinn 3 tjenester (Utdanningsdirektoratet ved Truls Gunnerød)
  - Tilgjengelighetserklæring i Altinn 3 (Lasse)
  - Forbedringer i Altinn Studio/Bedre håndtering av tekster (Nina)
  - Status på fleksibel kvittering (Andrea)
  - Status på PDF (Bjørnar)
  - Status på skadevare skanning av datafiler (Terje)
  - Status veikart
- Evaluering av Altinn kaffe
- Neste møte? (vinterferie uke 8 og 9, og Digdir har en større utviklersamling i uke 10)

# Kurs

- Vi minner om kurset på [docs.altinn.studio/kurs](https://docs.altinn.studio/kurs)



The screenshot shows a web browser window with the URL `docs.altinn.studio/nb/app/app-dev-course/`. The page header features the Altinn Studio logo and navigation links for `apps`, `api`, `community`, and `tech`. A search bar on the left contains the text "Søk...". The main content area displays the breadcrumb "Lage apper / Introkurs" and a set of tags: `apps`, `build`, `deploy`, and `training`. The title "Introkurs" is prominently displayed, followed by a description: "Et kursopplegg for å lære seg apputvikling med Altinn Studio og lokale verktøy." Below this, it states: "Dette intro-kurset er delt opp i seks moduler og dekker et fiktivt case for Sogndal kommune. I løpet av disse seks modulene vil du ha vært innom den mest sentrale funksjonaliteten for en Altinn App, samt testing av applikasjonen lokalt og i testmiljø."


# Vi gratulerer!

- [Digitale Helgeland har lansert sin første tjeneste](#)

## Felles digital søknad om helse og omsorgstjenester endelig lansert

Digitale Helgeland har sammen med kommunene på Helgeland jobbet med å få på plass en ny og brukervennlig digital løsning der innbyggere kan søke om helse og omsorgstjenester. Den nye tjenesten er nå lansert i 11 av de 16 kommunene i vårt samarbeid. Tjenesten fungerer like bra både på mobil, nettbrett eller PC/Mac.

---

Trenger du omsorgshjelp? [Sjekk ut vår nye digitale fellestjeneste i Altinn](#) 



Presentasjon av register for reelle  
rettighetshavere utviklet i Altinn 3.0 av  
Brønnøysundregistrene

# Funksjonelle presentasjoner

# Diverse forbedringer på Local test

- Eksterne bidrag fra Ivar Nesje, Finanstilsynet
  - #9461 Oppdatering av LocalTest kreves for alle som oppretter nye Altinn apper for å støtte ny funksjonalitet i policy.xml (vi bruker [ORG] og [APP] slik at det blir lettere å kopiere regler mellom apper)
  - #9567 List organisasjoner i localtest, så du kan velge instanceOwnerpartyId
  - #9342 Tilpass sett med testbrukere per app
  - #790 ny expression funksjon ["instanceContext", "instanceOwnerPartyType"] for å kunne tilpasse skjema basert på

# Bruk av LeseWeb hos Utdanningsdirektoratet

## Description

Udir is using LeseWeb in several applications today. When we are building "[Elevundersøkelsen](#)" we are replacing an application that had support for text-to-voice frontend library. This is a frontend tool that converts text to voice via API.

The feature is intended to help aid people with difficulties with reading or understanding language. This is not intended to replace screen readers but a help to aid people that struggle to understand the questions. We are open for discussing different solutions and vendors to meet our requirement, however it is important to state that reading the Norwegian language is the most core function of this feature, we find that not that many tools offer this option.

Read more about LeseWeb at [leseweb.net](https://leseweb.net)

- [Support for text-to-voice library like LeseWeb](#)



# Tilgjengelighetserklæring

- Altinn vil ha tre tilgjengelighetserklæringer
  - Altinn.no
  - Altinn II
  - Altinn 3
- Ny tilgjengelighetstest gjort på Altinn 3.
- [Oversikt over Altinn 3 UU relaterte issues](#)
- [Våre tilgjengelighetserklæringer](#)

# Vurderinger dere må ta

- Footer
  - Vil linke til vår tilgjengelighetserklæring
  - Vil være mulig å overstyre
- 1.3.5 Identifiser formål med inndata (Nivå AA)
  - [Løsningsforslag og eksempler](#)
  - Sjekk om man har skjemaelementer [definert i denne listen](#)
  - Legg til i appen når vi har løsningen på plass

## Veien videre

- Årlig testing
- Bedre rutiner
- Hjelpemidler for testing av apper
- [#Universell-utforming på Slack](#)

# Forbedringer i Altinn Studio/Bedre håndtering av tekster

- **Storrensengjøring**

- Rydding i kode
- Innføring av komponenter fra DigDir designsystem
- Har resultert i noe mer bugs enn tidligere
- Meld inn feil på Slack for eksempel [#studio](#)-kanal eller på [Github](#)

- **Nye features**

- I gang med nytt design
- Erstatte tekst-editor
- Redigerbar kvittering

- **Fremover**

- Datamodellering
- Skjema-editor ++
  - Få alle skjemakomponenter tilgjengelig

# Forbedringer i Altinn Studio/Bedre håndtering av tekster

- Demo

# Status på fleksibel kvittering

- Kjapp pre-jul status
- Post-jul status
  - Overskrive standard tekster på vanlig Altinn kvittering
  - Overskrive standard tekster på `simpleAltinnReceipt` i tilfeller hvor `autoDeleteOnProcessEnd: true`
  - Erstatte hele kvitteringen med en egentilpasset layoutside

# Overskrive standardtekster

## Standard tekster

Testdepartementet

**Kvittering**

---


Skjema er sendt inn

Dato sendt: 26.01.2023 / 08:17  
Avsender: 01899699552-Pengelens Partner  
Mottaker: Testdepartementet  
Referansenummer: be36c6c3d14b

[Kopi av din kvittering er sendt til ditt arkiv](#)

Det er gjennomført en maskinell kontroll under utfylling, men vi tar forbehold om at det kan bli oppdaget feil under saksbehandlingen og at annen dokumentasjon kan være nødvendig. Vennligst oppgi referansenummer ved eventuelle henvendelser til etaten.

**Følgende er sendt inn:**

 Eksempel app for fleksibel kvittering.pdf (last ned)

## Tilpassede tekster

Testdepartementet

**Søknad om flytting til Sogndal kommune**

---

Takk, søknaden er sendt!


Dato sendt: 26.01.2023 / 08:33  
Avsender: 01899699552-Pengelens Partner  
Mottaker: Testdepartementet  
Referansenummer: c35b99eef27c

[Finn kopi av dine svar i Altinn Innboks](#)

Saksbehandling av denne type søknader tar vanligvis opp til 4 uker.

Du vil bli varslet når svaret er klart i din innboks.

**Last ned PDF med dine svar:**

 Eksempel app for fleksibel kvittering.pdf (last ned)

# Overskrive standardtekster - SimpleReceipt

## Standard tekster

Testdepartementet  
**Kvittering**

---

Skjema er sendt inn

Av sikkerhetshensyn vil verken innholdet i tjenesten eller denne meldingen være synlig i Altinn etter at du har forlatt denne siden.

## Tilpassede tekster

Testdepartementet  
**Søknad om flytting til Sogndal kommune**

---

Takk, søknaden er sendt!

All data knyttet til denne innsendingen vil slettes etter tjenesteeieren har mottatt det.




# Erstatte standard kvittering med egen layout

Testdepartementet

## Søknad om flytting til Sogndal kommune

Takk, søknaden er sendt!




Saksbehandling av denne type søknader tar vanligvis opp til 4 uker.

Du vil bli varslet når svaret er klart i din innboks.

Avsender: 01899699552-Pengelens Partner  
Mottaker: Testdepartementet  
Referansenummer: 60f7c5f4736f

Last ned PDF med dine svar:

 Eksempel app for fleksibel kvittering.pdf (last ned)

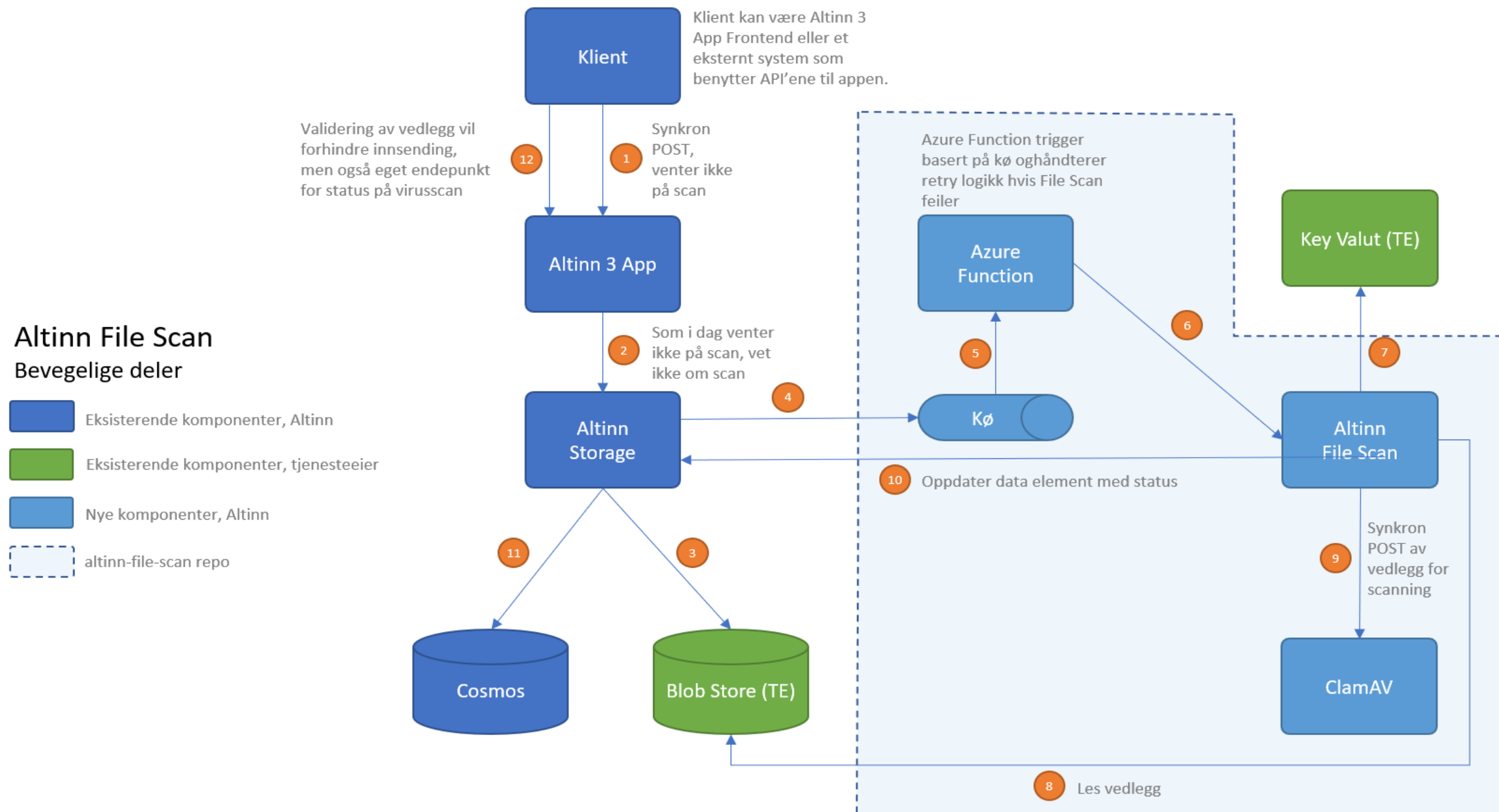
- Krever endringer i `settings.json`

```
{
  "$schema": "https://altinncdn.no/schemas/json/layout/layoutSettings.schema.v1.json",
  "pages": {
    "order": [
      "Infoside",
      "Ikke-for-deg",
      "Flytteskjema",
      "Arbeidsbetingelser"
    ]
  },
  "receiptLayoutName": "Receipt"
}
```

## Status på PDF

- Ny PDF kan testes i nettleser (demo)
- Mulighet for å tilpasse innholdet vha. egen layout fil
- Ny PDF tilfører få/ingen breaking changes i appen
- Tar hensyn til dynamiske uttrykk, trenger ikke ekskludere dette selv
- Mangler litt på backend implementasjon

# Skadevareskanning av datafiler



## Skadevareskanning av datafiler

- Standard oppførsel er at ingenting blir skannet
- Skanning må bli skrudd på for hver data type
- Skanning utføres asynkront
  - Innsending vil bli stoppet hvis det oppdages skadevare i en fil før innsending
  - Hvis en innsending derimot skjer raskt etter opplasting vil bruker ofte kunne fullføre innsending før skanning er ferdig
  - Denne oppførselen kan overstyres slik at innsending stoppes hvis skanning ikke er ferdig
- Skannerresultatet blir synlig på data elementer

## Skadevareskanning av datafiler – Status onsdag

- Implementasjonen er ferdig
- Verdikjeden og systemet er blitt testet i et internt testmiljø
- De neste dagene vil vi se på hvordan det påvirker ytelsen
- Utrulling:
  - Det blir i første omgang en liten pilot med Skatteetaten nå i starten av februar

# Veikart

Q3 2022 4	Q4 2022 5	Q1 2023 3	Q2 2023 4
<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #47 Forenklet oppsett av dynamikk</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #38 Ny løsning for generering av PDF</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #59 Oppfyllelse av WAD- og WCAG 2.1-kriteriene</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #61 Manglende funksjonalitet i forhold til Altinn 2</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #13 Bedre løsning for oppsummering- og kvitteringsside</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #5 Støtte for datamodellering og erstatning av SERES</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #62 Komponent: Grid</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #7 Betaling</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #40 Komponent: Kart</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #48 Bedre håndtering av tekster</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #4 Utvide prosessmodellering i design av tjenester</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #1 Signering</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #28 Komponent: Flervalgsliste</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #10 Forhåndsvisning i Altinn Studio</li></ul>		<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #67 Kopiere instans fra innboks/arkiv</li></ul>
	<ul style="list-style-type: none"><li>altinn-roadmap #3 Komponent: Tabell og repeterende grupper</li></ul>		

# Prioritering



Ny funksjonalitet til glede for nye og migrerte tjenester

# Ambisjonen er å få alle i mål

- De som skal migrere tjenester fra Altinn 2 til Altinn 3
  - Plan og nødvendig funksjonalitet
- De som utvikler tjenester på Altinn 3 og møter på kritiske hindringer
- Få flere til å levere gode digitale tjenester



# Planer for fellesløsningene 2023 – anbefalt podcast :)

- [Planer for fellesløsningene 2023 | Samarbeidsportalen \(digdir.no\)](#)

# Evaluering av Altinn kaffe

- Altinn kaffe oppleves som nyttig
- Det er mye som skjer og informasjonsbehovet er stort
- Vi vil formidle relevant informasjon om mer enn Altinn Studio og tjenester
  - Hele migreringsløpet fra Altinn 2 til Altinn 3 i tillegg til migrering av innsendingstjenester
  - Motivere eksisterende tjenesteeiere til å migrere og nye virksomheter til å bruke Altinn 3
  - Andre relevante produkter som er relevant for digitale tjenester, som f.eks Delings- og Tillitstjenester
- Vi vil sende ut agenda 1 uke i forveien
- Og vi tar gjerne imot synspunkter og behov fra dere løpende. Det er bare å ta kontakt

