

Altinn-kaffe

Status og planer
16.03.2023

Dagens Altinn kaffe utsikt fra
kontoret i Brønnøysund :)



- **Velkommen til Altinn kaffe (møte tas opp)**
- Status på utvikling av Altinn 3.0
- Status på arbeidet med etablering av ny formidlings- og meldingstjeneste
- Status på utfasing av Seres
- Presentasjon fra DSB (Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap) v/Karl-Einar Bergstrøm
- Status på signering
- Status på hjelpefelter, og noen flere funksjonell nyheter
- **Vurderer om vi trenger en kort pause ca 10.00**

Funksjonelle bidrag

- Ny pdf
- Felles kodelister
- Status på WCAG
- Full breddevisning på skjerm
- Sniktitt på tabell (Grid)
- Eksterne bidrag
- Altinn Studio - nyheter

Neste Altinn kaffe torsdag 27.04 kl.9-11

Kurs

- Vi minner om kurset på 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."

Altinn II er gull som går ut på dato



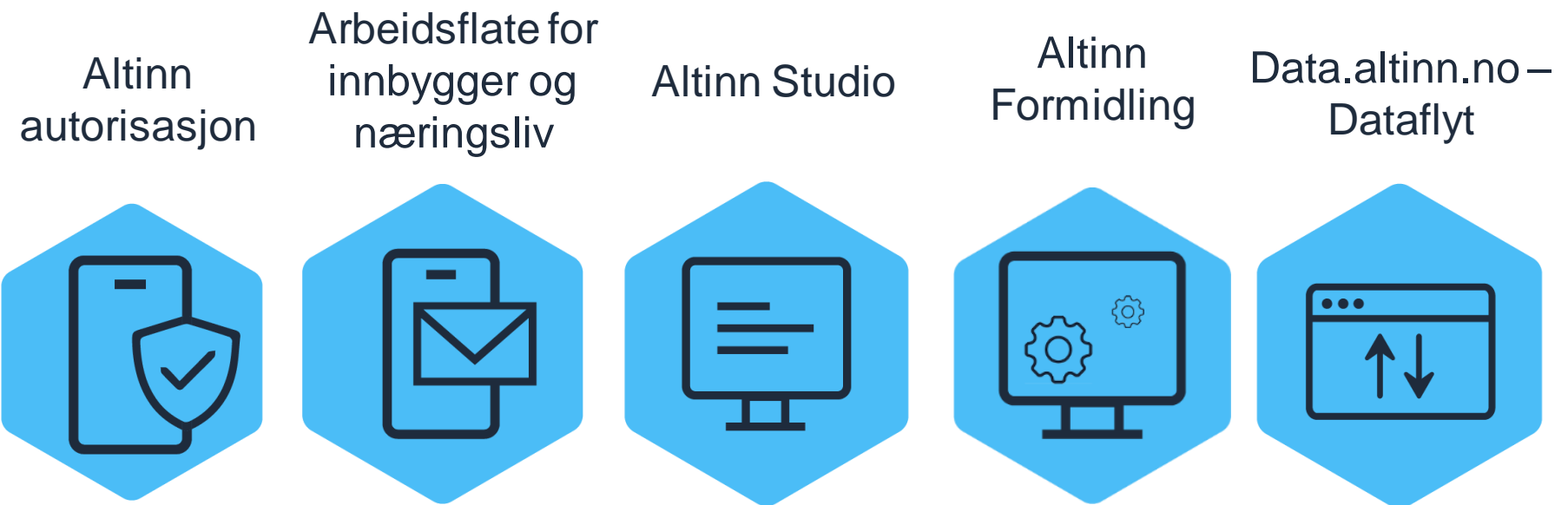
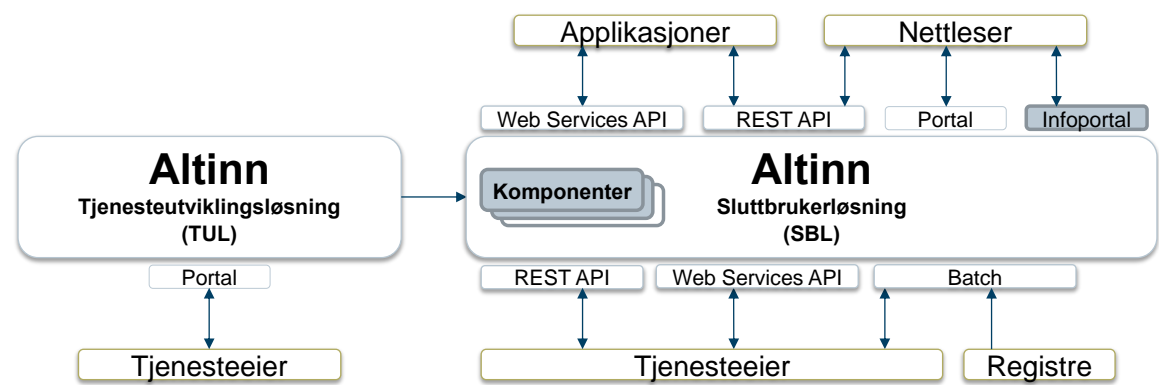
Kjerneutfordringer: «nye» ID-porten og Altinn

- Grunnet gammel og utgående teknologi er modernisering nødvendig for å opprettholde sikkerhet og stabilitet i tjenestene.
- Digdir gjennomfører derfor to av de mest komplekse teknologiprojektene i offentlig sektor – samtidig som fellesløsningene benyttes av mer enn 12 000 offentlige digitale tjenester hver dag. Det er en svært krevende øvelse med høy risiko.

Altinn 3



Altinn II



Lisensiert programvare

Felles plattform og database

On-Premise - fast infrastruktur

Lange drift- og forvaltningavtaler

Plattform- basert finansieringsmodell

Lukket utvikling



Åpen kildekode

Separate produkter med separat infrastruktur

Skytjenester – fleksibel bruk

Fleksible driftspartnere

Separate finansieringsmodeller

Åpen samskaping - Altinn Community

Hva er planen?

- Altinn II utvikles etter plan juni 2025
- Tjenesteeiere må flytte tjenester til Altinn Studio eller utvikle skjematjenester i Altinn II innen juni 2025
- ”Grunnleggende funksjonalitet” for å kunne flytte tjenester til Altinn Studio skal være på plass sommeren 2023.

Ambisjon for 2023

For å sikre at vi oppnår finansiering til modernisering av Altinn og avvikling av Altinn II må vi ferdigstille «Grunnleggende funksjonalitet» i Altinn Studio innen sommeren 2023

Vi avventer prioritering av nye behov til vi er trygg på at «grunnleggende funksjonalitet» er etablert.

Grunnleggende funksjonalitet

Innebærer realisering av funksjonalitet for

- Datamodellering
- Signering
- Hjelpfelt
- Tabeller - avansert layout
- «Lag ny kopi»
- Felles kodelister
- Enkel varsling med e-post
- PDF
- Betaling
 - Avtalt utsatt til etter sommeren
- Parallell signering og brukerstyrt signering
 - Leveres 2024
- Instansdelegering (Del og gi tilgang)
 - Leveres 2024
- Splitt og deling av innsendinger
 - Ikke identifisert behov

Grunnleggende funksjonalitet

Innebærer også realisering av ikke funksjonelle krav for

- Forretningslogikk
- Stabilitet
- Monitorering og overvåking
- Sikkerhet og patching
- Skalering og kostnadskontroll
- Forvaltningsregime for Apper

Oppsummering

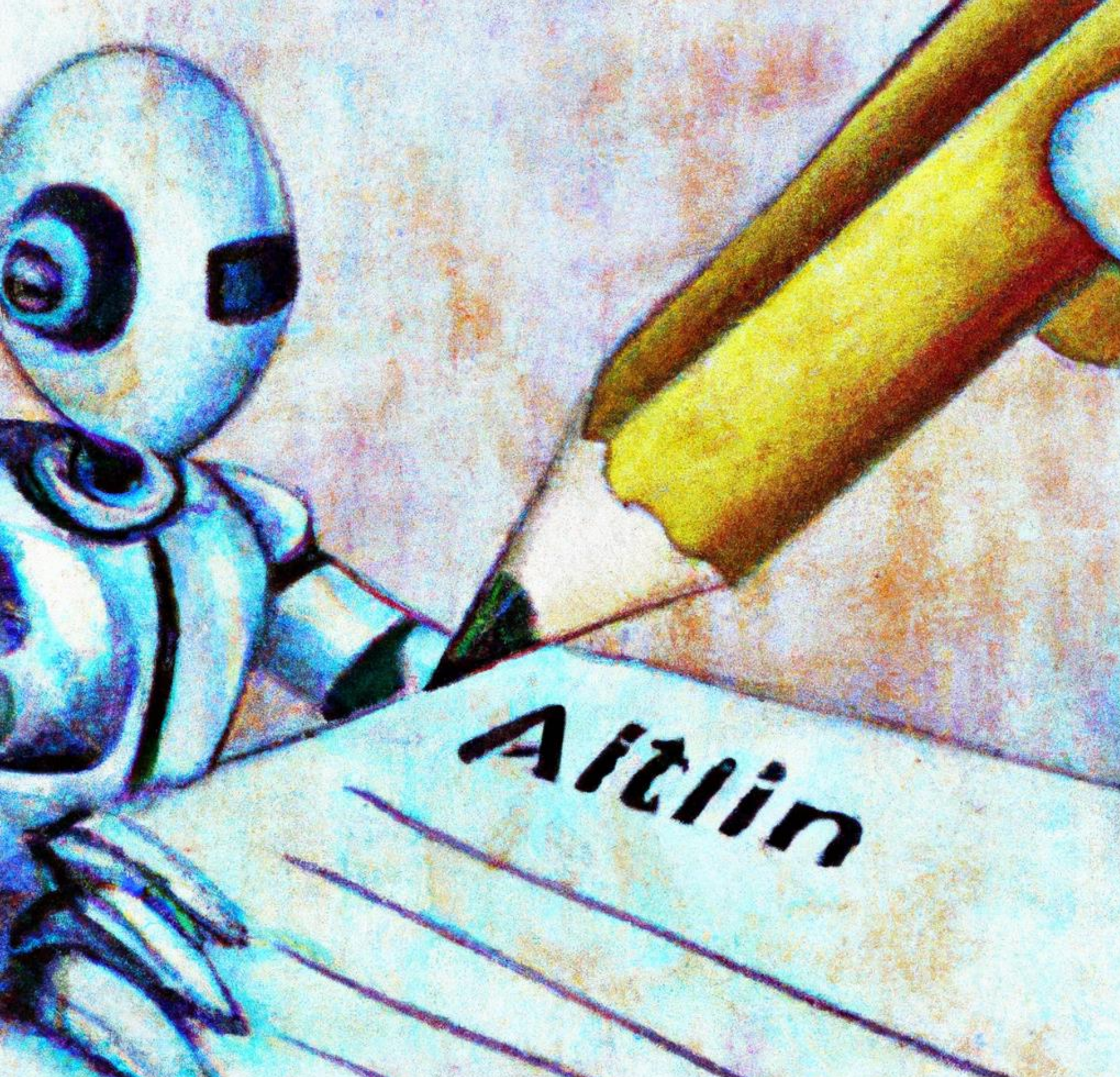
- Vi skal realisere funksjonaliteten «godt nok», det vil si tilsvarende som funksjonaliteten i Altinn II
 - Vi vil gjøre forbedringer der vi kan
 - Vi vil løfte funksjonalitet som en del av videreutvikling av Altinn Studio
 - Gi tilbakemelding om noe mangler
- Nye tjenesteeiere og nye tjenester må forholde seg til etablert funksjonalitet
 - Kritiske behov, eller enkle behov med stor verdi, vil bli vurdert
 - Eksterne bidrag er alltid velkommen
- Fremtiden er fremdeles lys; tilgang og interessen er stor!

Status på arbeidet med etablering av ny formidlings- og meldingstjeneste

Utfasing av datamodelleringsløsningen SERES

Status: Løsningen er lagt ned og er erstattet av datamodelleringsløsningen i Altinn Studio

- Alle brukere er deaktivert
- Løsningen kjører teknisk sett ut mars og så vil komponentene bli slått av
- Ny import av XDS-er fra produksjonsmiljøet til Altinn 2 til tjenesteeiernes repository i Altinn Studio vil bli utført i dag (16/3)
- Navneromtjenestene <https://seres.no/xsd/seres.xsd> og <https://seres.no/xsd/kodebibliotek.xsd> vil fortsatt være tilgjengelig



Signering

digdir.no

- Fra alternativene på Altinn 2 så vil vi i første leveranse støtte:
 - Utfylling og signering
 - Utfylling og dobbel signering
 - Utfylling og betinget signering
 - Utfylling og betinget dobbel signering
- Påfølgende leveranser:
 - Parallellsignering
 - Brukerstyrt signering

Hjelpefeller

- Altinn 2 – Hjelpefeller lagres som skjemadata, fjernes før oversending til mottak
- Altinn 3: vil løse på tilsvarende måte som A2
 - Fortsette å ha hjelpefeller som del av datamodellen
 - Vi tilbyr funksjonalitet for å sikre at disse dataene ikke sendes med når data hentes ut til mottakssystem
 - Issue: <https://github.com/Altinn/altinn-studio/issues/9927>

Funksjonelle presentasjoner

PDF

- Ny PDF generering er nå ute i produksjon
- Man må aktivt skru den på ved å legge til følgende i appsettings.json

```
"FeatureManagement": {  
  "NewPdfGeneration": true  
}
```

- Vil bli slått på som standard i neste hovedversjon av applikasjonsmalen

Søknad om redusert foreldrebetaling

Digitale Helgeland

Dato sendt: 03/15/2023
Avsender: 10878096261-KIEKS KOSTBAR
Mottaker: Digitale Helgeland
Referansenummer: 50051177724

Hvordan foregår søknadsprosessen?

- Du søker om redusert foreldrebetaling i barnehage og SFO og gratis kjernetid i denne søknaden
- Vi henter opplysninger om familien sin inntekt automatisk fra skatteetaten, så du trenger ikke legge ved skattemeldingen selv
- Hvis inntekten til familien har forandret seg siden forrige skattemelding, må du legge ved dokumentasjon på dette. Dette kan være skattemelding, lønsslipp, dagpenger, uføretrygd, fødselspenger, vedtak fra sosialkontor og lignende
- Det må søkes hvert år
- Du må søke til den kommunen der du har folkeregistrert adresse, selv om barnet ditt går i barnehage/SFO i en annen kommune
- Kommunen vil behandle søknadene som kommer inn fortløpende.

I hvilken kommune søker du?

Brønnøy

Informasjon om din husholdning

Det er familien sin samlede husholdning til de som bor på samme folkeregistrerte adresse som ligger til grunn når vi skal behandle din søknad. Din medsøker vil være den som er registrert som din ektefelle, partner eller samboer i folkeregisteret. Om din eventuelle medsøker ikke vises her, må du manuelt legge inn navn og fødselsnummer på vedkommende. Da vil vi sjekke om personen er registrert på samme folkeregistrerte adresse som deg.

Din folkeregistrerte adresse

Adresse
Gjersvikveien 25 8189 GJERSVIKGRENDA

Din medsøker

Dersom din medsøker ikke allerede er utfyllt her, må du skrive inn personens fødselsnummer selv. Navnet vil hentes automatisk fra folkeregisteret dersom oppgitt person har samme folkeregistrert adresse som deg. Dersom du ikke har en medsøker kan disse feltene stå tomme.

Medsekers fødselsnummer

10927898522

Medsekers navn

ANONYM FREKVENS

Hvilke (t) barn gjelder søknaden for?

Under er en liste over alle dine folkeregistrerte barn. Vennligst huk av for hvilke(t) barn denne søknaden gjelder.

Huk av for ett eller flere barn du ønsker å søke for.

DYPSINDIG SKY

Hva det søkes om

Under er en liste over de av dine barn som du har oppgitt at du ønsker å søke for. Du må imidlertid selv registrere barnehagens og/eller skolens navn og hva du søker om. Denne informasjonen vil bli brukt under behandlingen av din søknad.

Gratis kjernetid

Barnet har rett på gratis kjernetid (20 timer pr uke) fra det året barnet fyller 2 år hvis:

- husholdningens årlige inntekt er lavere enn inntektsgrensen fastsatt av Stortinget for inneværende år. For 2022 er inntektsgrensen 598 825 kroner
- Husholdningen har en varig nedgang i husholdningens inntekter inneværende år som gjør at husholdningens inntekter er lavere enn inntektsgrensen

Redusert foreldrebetaling

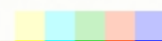
Kommunen skal gi reduksjon i foreldrebetaling hvis maksimalgrensen for foreldrebetalingen pr barn for et barnehageår utgjør mer enn:

- 6% av husholdningens samlede personinntekter foregående år
- 6% av husholdningens samlede inntekter inneværende år, hvis nedgangen i inntekten er varig




Felles kodelister

- Land
- Fylker
- Kommuner
- Kjønn
- Næringsgruppering
- Poststed
- Sivilstand
- Yrker



Status på tilgjengelighetserklæringen

I hvilken grad er nettstedet i samsvar med kravene til universell utforming?

 Nettstedet er delvis i samsvar med kravene til universell utforming av ikt.

Det er brudd på 2 av 47 krav i regelverket.

1.3.2 Meningsfylt rekkefølge (Nivå A)

Innhold som bryter kravet i regelverket

Våre hjelpetekster og flervalgs nedtrekksmeny blir ikke lest opp korrekt av skjermleser. Fiks er under utvikling nå.

2.4.7 Synlig fokus (Nivå AA)

Innhold som bryter kravet i regelverket

Vår flervalgs nedtrekksmeny har ikke synlig fokus når brukeren skal velge element i menyen med kun tastatur. Fiks er under utvikling.

- Fokus på å rette resterende brudd
- Ny bruk og tester fra tjenesteeiere kan avdekke nye brudd

Funksjonalitet relatert til UU

- Footer
 - Vil linke til vår tilgjengelighetserklæring
 - Vil være mulig å overstyre
 - Utviklingen er ferdig, venter på release ([issue](#))
 - [Dokumentasjon](#)
- 1.3.5 Identifiser formål med inndata (Nivå AA)
 - [Løsningsforslag og eksempler](#)
 - Sjekk om man har skjemaelementer [definert i denne listen](#)
 - Utviklingen er ferdig ([issue](#), link til doc mangler)

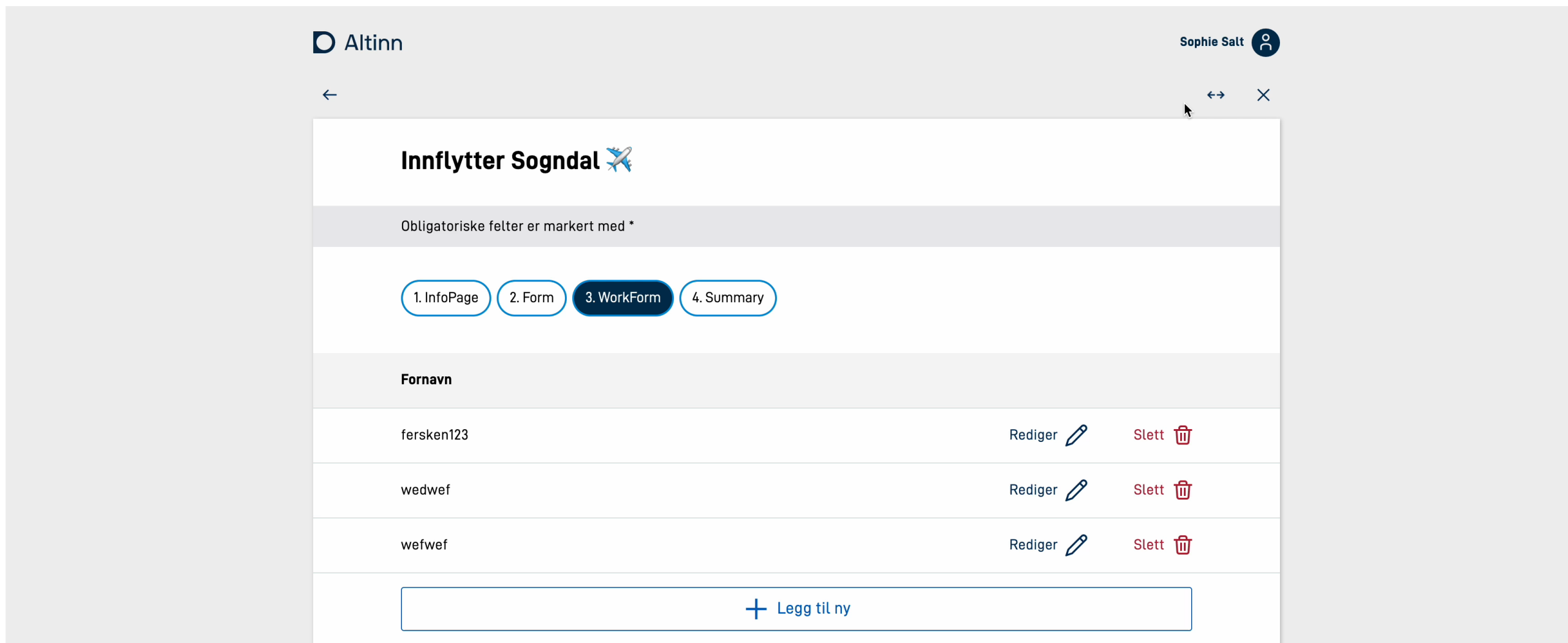
Mellomnavn

Etternavn


Neste

Autocomplete (WCAG)

Full breddevisning på skjerm



The screenshot shows a web application interface for 'Altinn' with a user profile 'Sophie Salt'. The main content is a form titled 'Innflytter Sogndal' with a navigation bar containing four steps: '1. InfoPage', '2. Form', '3. WorkForm' (selected), and '4. Summary'. Below the navigation bar is a table with the heading 'Fornavn' and three rows of data. Each row has 'Rediger' and 'Slett' buttons. At the bottom, there is a button '+ Legg til ny'.







Altinn Sophie Salt 

← ↔ ×

Innflytter Sogndal

Obligatoriske felter er markert med *

1. InfoPage 2. Form 3. WorkForm 4. Summary

Fornavn	
fersken123	Rediger  Slett 
wedwef	Rediger  Slett 
wefwef	Rediger  Slett 

[+ Legg til ny](#)

Sniktitt på tabell (Grid)

← ×


Testdepartementet
frontend-test

1. form 2. summary 3. grid


Totalfordeling av lån
Her skal du fylle ut fordelingen av all din gjeld, og hvilke typer lån den gjelder.

	Fordeling	Innhentet og verifisert
Boliglån	<input type="text" value="123123 %"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Studielån	<input type="text" value="123123 %"/>	<input type="checkbox"/>
Kredittkort	<input type="text" value="2323 %"/>	<input type="checkbox"/>
SUM	0 %	Utregningen er ikke implementert enda

Eksterne bidrag

 Selected Language stored in localStorage should be saved per user ✓ external-contribution-❤

#1006 by lasseklovstad was merged 11 hours ago • Approved 🔁 9 of 21 tasks

 Rename data type to "organization" to match data in store ✓ external-contribution-❤ kind/bug

#959 by mariepauline was merged 2 weeks ago • Approved 🔁 8 of 22 tasks

 Add getTextResourceAsString to headers in listcomponent ✗ external-contribution-❤ kind/product-feature


#956 by johlie was merged 2 weeks ago 📄 21 tasks

 Map: Added flyTo animation when MarkerLocation changes ✗ external-contribution-❤

#282 by karleinarb was merged 2 days ago • Approved 🔁 4 of 5 tasks

 Fixed spelling and improved grammar of English dev course docs. ✓ external-contribution-❤

#862 by MWold was merged 2 days ago

 Update documentation of list component after adding mobile view ✓ external-contribution-❤

#816 by caroliss was merged on Jan 20 📄 5 tasks



Brønnøysundregistrene

@mariepauline

patent varemerke design

Patentstyret 

@caroliss og @johlie

 Utdannings-
direktoratet

@lasseklovstad





















 dsb

@karleinarb

FISKERIDIREKTORATET 

@MWold

Eksterne bidrag

-  **Improve settings in apps** ✓ external-contribution-❤️
#193 by ivarne was merged yesterday • Approved  2 of 4 tasks
-  **Populate InstanceOwner the same way for statelss apps** ✓ external-contribution-❤️ feature
#185 by ivarne was merged 3 weeks ago • Approved  1 of 5 tasks
-  **Add DueBefore to /active instances endpoint** ✓ external-contribution-❤️ feature
#179 by ivarne was merged on Feb 1 • Approved  1 of 5 tasks
-  **Add PresentationTexts to {org}/{app}/instances/{instanceOwnerPartyId}/active endpoint** ✓ external-contribution-❤️ feature
#177 by ivarne was merged on Feb 1 • Approved  1 of 5 tasks
-  **Nullsafe active instances endpoint** ✗ bugfix external-contribution-❤️
#176 by ivarne was merged on Jan 31 • Approved  3 of 5 tasks
-  **Use more relaxed Json parsing in AppResourcesSi.cs** ✓ bugfix external-contribution-❤️
#175 by ivarne was merged on Jan 31 • Approved  1 of 4 tasks
-  **Return NoContent for missing (optional) files** ✓ external-contribution-❤️ feature
#174 by ivarne was merged on Jan 31 • Approved  1 of 4 tasks
-  **Add new DynamicsPdfFormatter** ✓ external-contribution-❤️ feature
#173 by ivarne was merged 3 weeks ago • Approved  1 of 5 tasks
-  **Fix compilation warnings in Localtest** ✓ external-contribution-❤️ solution/localtest
#9554 by ivarne was merged on Jan 31 • Approved  1 of 4 tasks
-  **Fix a few issues with the Dockerfile** ✗ bugfix external-contribution-❤️
#172 by ivarne was merged 3 weeks ago • Approved
-  **Document the usage of AddAltinn2CodeList** ✓ external-contribution-❤️
#812 by ivarne was merged on Jan 20



FINANSTILSYNET

@ivarne

Altinn Studio - nyheter

- Datamodellering – ny typevisning
- Skjema-editor
 - Mer lesbar komponent-ID
 - Legge til/redigere tekster direkte fra komponent
- Ny tekst-editor
 - Søke/filtrere
 - Endre tekst-nøkkel -> oppdateres i alle layoutfiler
 - Kommer – nytt design med flere språk i samme visning

Planer for fellesløsningene 2023 – anbefalt podcast :)

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

Neste Altinn kaffe

Torsdag 27.04 kl.9-11

