

# Ekspertgruppemøte - Test


Statnett

15.januar 2015

# Agenda ekspertgruppemøte 15.01.2015



<b>11:00 - 12:00</b>	Lunsj (valgfritt)
<b>12:00 - 12:15</b>	Innledning <ul style="list-style-type: none"><li>• Dagens agenda</li><li>• Kort informasjon om prosjektstatus</li></ul>
<b>12:15 - 13:00</b>	Gjennomgang av alle testaktiviteter som aktørene er involvert i <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvordan samkjøre ulike testaktiviteter, f.eks. systemleverandørtesting i Elhub og aktørtesting i Edielportalen?</li><li>• Har aktørsertifisering i Edielportalen noen hensikt når alle aktører også må godkjennes i Elhub?</li><li>• Sette opp en generell prosjektmal for aktørenes aktiviteter</li></ul>
<b>13:00 – 13:45</b>	Gjennomgang av oppgaver og forventninger til pilotaktører for test <ul style="list-style-type: none"><li>• Presentasjon av pilotaktører</li></ul>
<b>13:45 – 14:00</b>	Pause
<b>14:00 – 14:30</b>	Gjennomgang av Testcase i Edielportalen
<b>14:30 - 15:30</b>	Diskusjonspunkter <ul style="list-style-type: none"><li>• Installasjon ute hos hver aktør er en omfattende prosess og antagelig på kritisk linje i prosjektet. Hva kan gjøres for at prosessen skal bli mest mulig effektiv?</li><li>• Cut-over prosessen. Bør man unngå månedsskiftet? Er noen ukedager bedre enn andre? Hvor lenge kan markedsprosesser fryses?</li></ul>

- 
- Få innspill til planlegging av Aktørtest i Elhub for å sikre at den
    1. Verifiserer at alle aktører er klare til å kommunisere med Elhub ved go-live
    2. Blir mest mulig effektiv slik at den reduserer risiko knyttet til den totale prosjektgjennomføringen
- 
- A decorative footer pattern at the bottom of the slide, consisting of a series of overlapping green circles and squares of varying shades.

- Diverse aktiviteter siden forrige møte:
  - Nedvalg til to leverandører. Siste forhandlingsrunde pågår
  - Nye versjoner av BIM/BRS publisert på elhub.no

05.01.2015

## Oppdaterte BRS dokumenter publisert

Oppdaterte versjoner av BRS dokumentene har blitt lastet opp på elhub.no. Det er kun små endringer i de nye versjonen...

[Les mer](#)

## Nyheter

05.01.2015

### Oppdaterte BRS dokumenter publisert

Oppdaterte versjoner av BRS dokumentene har blitt lastet opp på elhub.no. Det er kun små endringer i de nye versjonene, som i hovedsak er korrigeringer i forhold til begreps- og rollebruk, samt presiseringer for å tydeliggjøre enkelte prosesser.

Ref. [elhub.no](http://elhub.no)

Alle BRS dokumentene har blitt avstemt og samkjørt med den siste versjonen av Elhub BIM Business Information Model slik at både prosesskomponenter, kodebruk og informasjonselementer nå skal stemme på tvers av hele dokumentsettet. Samstemming har også blitt gjort med Elhub Rolle- og Informasjonsmodell, og struktur på kunde og adresseinformasjon knyttet til målepunkt (og derav kontraktene) er tydeliggjort. For Elhub BRS Måleverdirapportering har det blitt lagt til en egen prosess for profilavregnede målepunkt (dett var tidligere en spesialvariant av BRS-NO-312). Denne prosessen heter: BRS-NO-332 Tilbaketrekking.

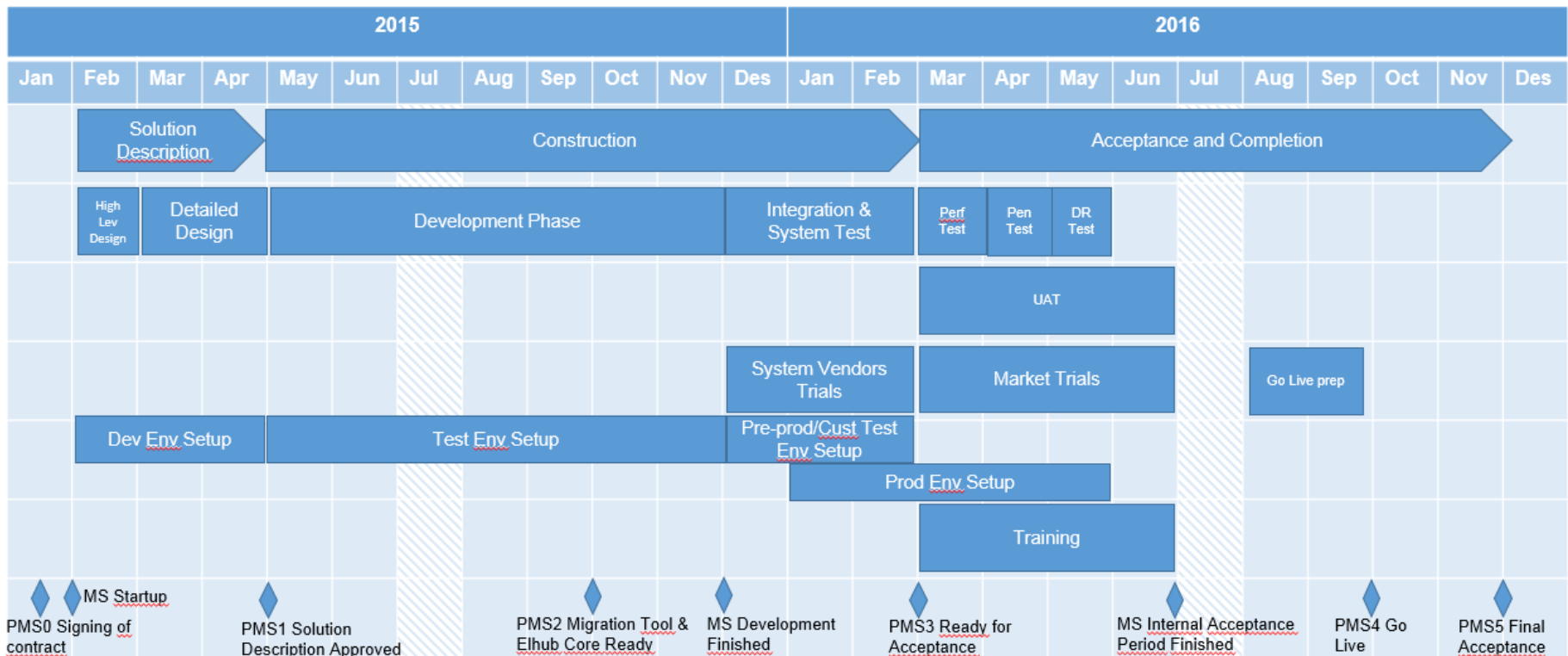
Alle detaljer vil finnes i endringsloggen som er tilgjengelig sammen med de nye versjonene – dokumentene med endringsmarkeringer er også tilgjengelige, for de som er interesserte i det.

De oppdaterte BRS dokumentene er å finne [HER](#).

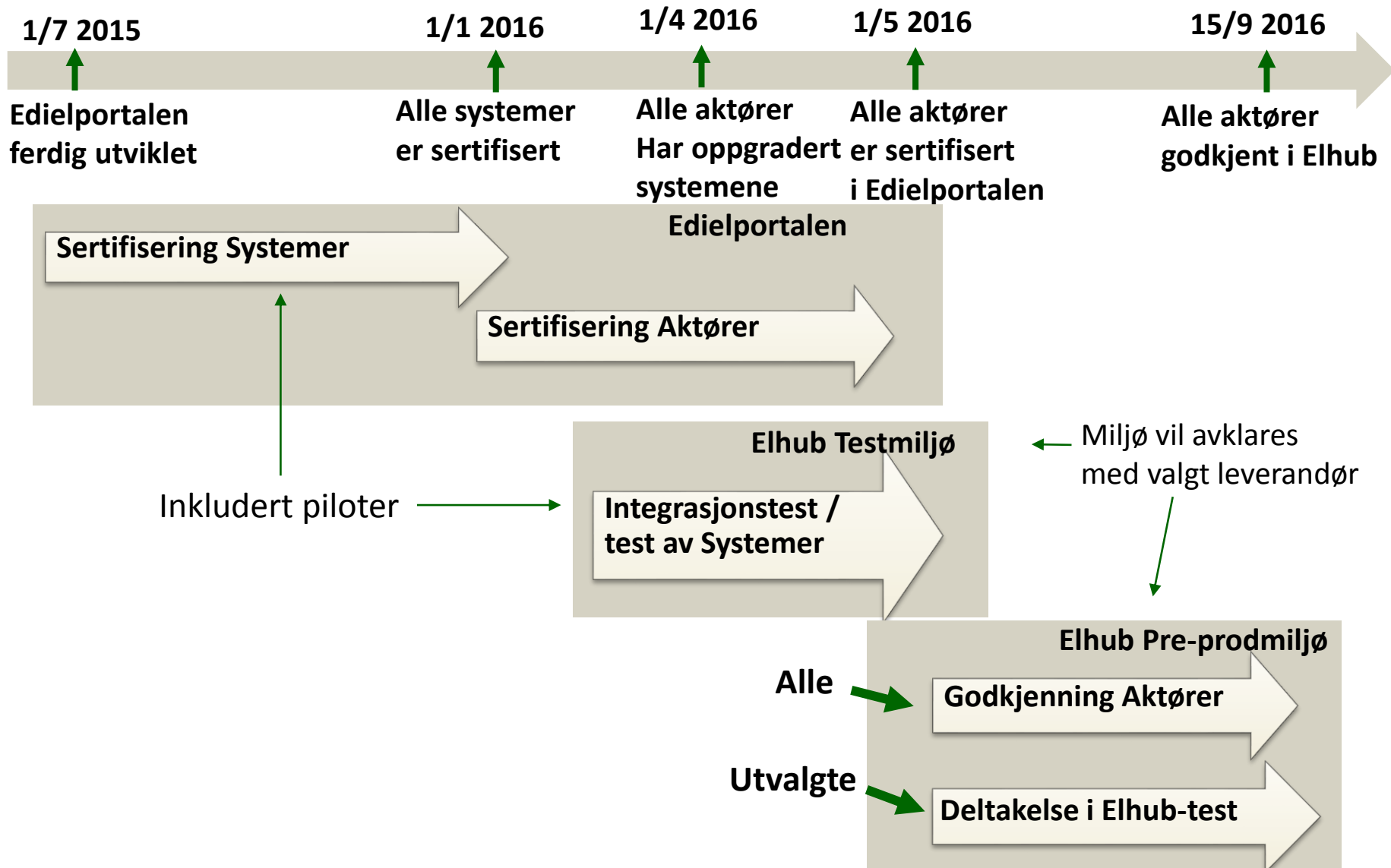
- 
- Diverse aktiviteter neste måned:
    - Valg av leverandør medio februar
    - Pakke med diverse spesifikasjoner relatert til migrering publiseres på elhub.no på nyåret:
      - Migration files v0.9
      - Correction files v0.9
      - Krav til datakvalitetsrapportering



# Prosjektplan Datahub IT leveranse prosjekt



# Tentativ tidsplan for tester som aktører deltar i







# Testaktiviteter som aktørene er involvert i

---

- Hvordan samkjøre ulike testaktiviteter, f.eks. systemleverandørtesting i Elhub og aktørtesting i Edielportalen?
- Har aktørsertifisering i Edielportalen noen hensikt når alle aktører også må godkjennes i Elhub?


- 
- Edielportalen blir ikke klar i henhold til plan
  - Systemleverandørene blir forsinket i sin utvikling og får ikke sertifisert sine systemer i Edielportalen henhold til tidsplan
  - Aktørsertifisering i Edielportalen blir forsinket
  - Markedsprosesser i Elhub er ikke implementert i henhold til kravspesifikasjon
  - Krav til innsending av måleverdier gir kapasitetsproblemer både for aktørene og Elhub
  - Tilpasning av løsning og installasjon hos hver aktør blir en flaskehals i prosessen
  - Aktørene har ikke fått tilstrekkelig opplæring i håndtering av Elhub markedsprosesser
- 
- A decorative footer consisting of a horizontal row of green circles and squares of varying sizes and shades of green.

- 
- Oversikt over generelle aktiviteter som alle aktørene må gjennomføre uavhengig av systemleverandør
  - For Elhub vil det ha verdi å ha en oversikt over disse aktivitetene
  - Vil det ha verdi for systemleverandører og/eller aktører å ha en slik prosjektmal?
- 
- A decorative footer at the bottom of the slide consists of a horizontal row of various green geometric shapes, including circles, squares, and rectangles, of different sizes and shades of green.

# Agenda ekspertgruppemøte 15.01.2015




<b>11:00 - 12:00</b>	Lunsj (valgfritt)
<b>12:00 - 12:15</b>	Innledning <ul style="list-style-type: none"><li>• Dagens agenda</li><li>• Kort informasjon om prosjektstatus</li></ul>
<b>12:15 - 13:00</b>	Gjennomgang av alle testaktiviteter som aktørene er involvert i <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvordan samkjøre ulike testaktiviteter, f.eks. systemleverandørtesting i Elhub og aktørtesting i Edielportalen?</li><li>• Har aktørsertifisering i Edielportalen noen hensikt når alle aktører også må godkjennes i Elhub?</li><li>• Sette opp en generell prosjektmal for aktørenes aktiviteter</li></ul>
<b>13:00 – 13:45</b>	<b>Gjennomgang av oppgaver og forventninger til pilotaktører for test</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Presentasjon av pilotaktører</b></li></ul>
<b>13:45 – 14:00</b>	Pause
<b>14:00 – 14:30</b>	Gjennomgang av Testcase i Edielportalen
<b>14:30 - 15:30</b>	Diskusjonspunkter <ul style="list-style-type: none"><li>• Installasjon ute hos hver aktør er en omfattende prosess og antagelig på kritisk linje i prosjektet. Hva kan gjøres for at prosessen skal bli mest mulig effektiv?</li><li>• Cut-over prosessen. Bør man unngå månedsskiftet? Er noen ukedager bedre enn andre? Hvor lenge kan markedsprosesser fryses?</li></ul>

- 
- Det er behov for piloter til testaktiviteter i ulike deler av Elhub-prosjektet. Noen av disse er aktiviteter som aktørene uansett måtte ha utført, mens andre er aktiviteter som kommer i tillegg.
  - Aktørene må vurdere nøye om de har kapasitet til å delta i pilot i det omfang som er antydnet. Aktører som deltar i pilot får imidlertid mulighet til en tidlig test av egne løsninger samt å kunne påvirke utvikling av den sentrale Elhub-løsningen og Edielportalen.
  - Vi ønsker å ha et begrenset antall pilot-aktører som dekker et bredest mulig spekter av kraftleverandører og nettselskaper. Det kan også være aktuelt å bruke andre typer aktører om piloter, f.eks. systemleverandører og leverandører av fellestjenester.
- 

# Pilot-aktiviteter

Aktivitet	Beskrivelse	Periode	Type aktør
<b>Pilottest Edielportalen</b>	Delta i slutttesting av ny versjon av Edielportalen som skal brukes for sertifisering mot Elhub.	Q2 2015	Systemleverandør og eventuelt Kraftleverandør og Nettselskap)
<b>Systemtest Elhub</b>	Delta i systemtest av markedsprosesser i Elhub.	Q4 2015 – Q1 2016	Systemleverandør, (Kraftleverandør og Nettselskap)
<b>Akseptansetest Elhub</b>	Delta i ende-til-ende test av Elhub som del av Akseptansetest av løsningen.	Q2 2016	Kraftleverandør og Nettselskap
<b>Pilot Elhub (Operational test run)</b>	Delta i pilotering av Elhub som forberedelse til produksjonssetting av løsningen.	Q3 2016	Kraftleverandør og Nettselskap

- 
- Må ha utført nødvendige systemtilpasninger
  - Må ha satt opp et testmiljø som kan kommunisere eksternt
  - Må ha gjort klart testsystemet med nødvendige testdata
  - Må allokere tilstrekkelig med ressurser i pilotperioden
  - Må rapportere testresultater til Elhub
- 
- A decorative footer pattern at the bottom of the slide, consisting of a series of overlapping green circles and squares of varying shades.

# Pilotaktører for test pr. i dag

Organisasjon	KIS-system	MVS-system	ASP/ESP	Rolle i pilot
Valider		Powel		Måleverdiansvarlig. (Kan få med kunder i de andre pilotrollene.)
Nord-Østerdal Kraftlag SA	Enoro/Elwin			Måleverdiansvarlig, Nettilknytningstilbyder, Leveringspliktig kraftleverandør, Kraftleverandør
Ringeriks-Kraft Nett	Enoro/Elwin		Compello	Måleverdiansvarlig, Nettilknytningstilbyder, Leveringspliktig kraftleverandør


- Målet er å få med alle systemer/systemleverandører som piloter



- Se egen presentasjon

- 
- Installasjon ute hos hver aktør er en omfattende prosess og antagelig på kritisk linje i prosjektet. Hva kan gjøres for at prosessen skal bli mest mulig effektiv?



- 
- Cut-over prosessen. Bør man unngå månedsskiftet? Er noen ukedager bedre enn andre? Hvor lenge kan markedsprosesser fryses?
- 
- A decorative footer pattern at the bottom of the slide, consisting of a series of overlapping green circles and squares of varying sizes and shades of green.