



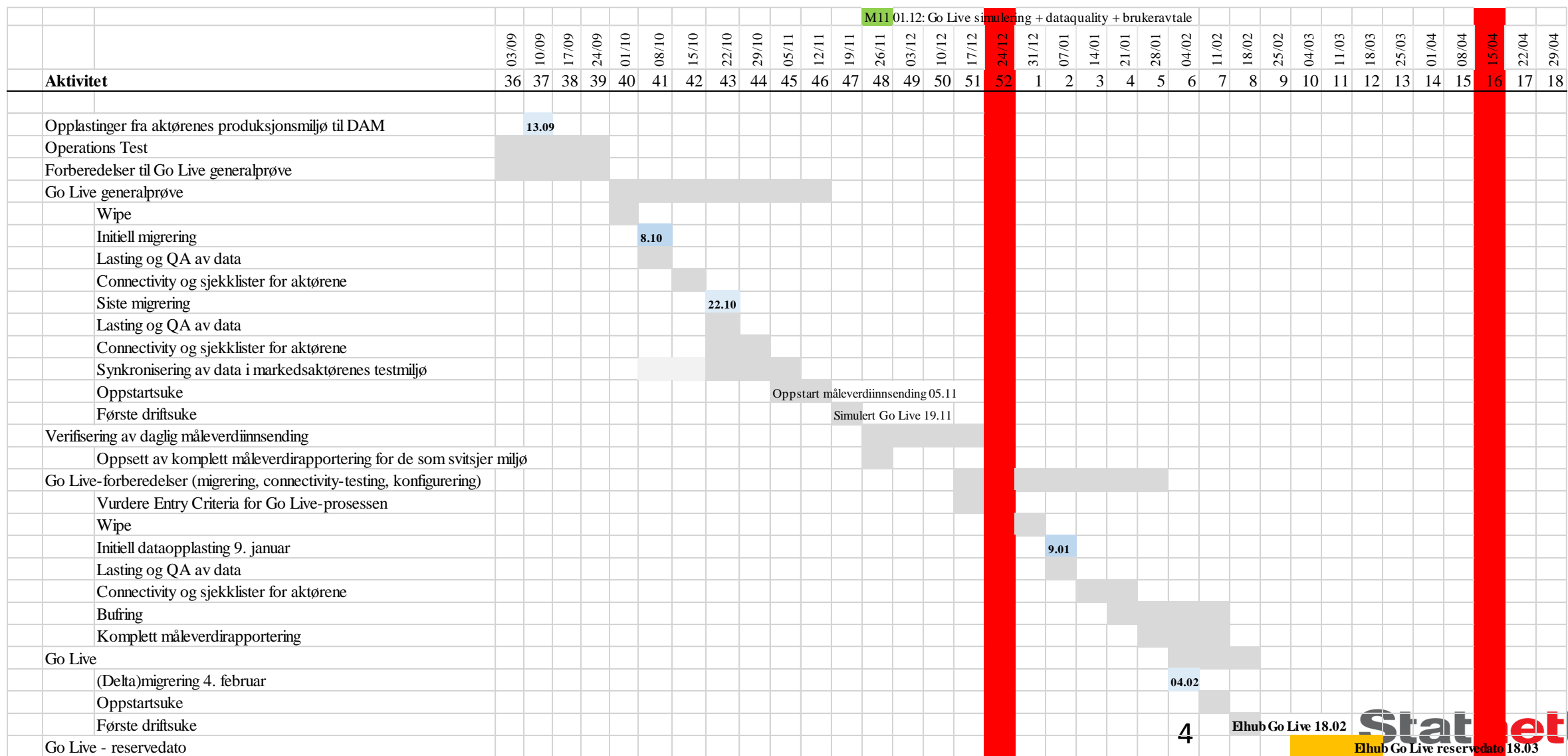
Ekstraordinært
ekspertgruppemøte

28. juni 2018

-
- Avklaring delta-migrering vs full migrering i frysperioden
 - Oppdatert Go Live plan og plan for Go Live generalprøve
 - Videre oppfølging av nettselskaper på måleverdirapportering
 - Justert milepælsplan med justering av dato og kriterier på M11
 - Prosedyre for manuell oppretting av målepunkter som ikke er migrert

- Markedsaktører og systemleverandører ønsker ikke delta-migrering
 - Har utfordringer med å gjøre delta-uttrekk korrekt
 - Ønsker å konsentrere innsats på å få full migrering korrekt
- Elhub må utvikle noe ny funksjonalitet for å kunne slette alle grunndata raskt, uten å slette struktur og tilganger
 - Vi antar at dette er mulig men har ikke kunnet prioritere nødvendige ressurser for dette til nå
- Markedsaktørene kan legge til grunn at vi ikke har behov for delta-migrering i videre planlegging og kan legge videre arbeid med delta-migrering på is inntil videre
 - Dersom vi får store problemer på vår side må vi ta opp diskusjonen på nytt i ekspertgruppen
 - Kjøreplan med full migrering verifiseres under Go Live generalprøve
- Om nødvendig vil frysperioden måtte utvides noe

Oppdatert Go Live plan



Tidsplan Go Live simulering

| | | | | | | | | | | | | | | | | M11 | 01.12: Go Live si | | | | |
|-----------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aktivitet | | 03/09 | 10/09 | 17/09 | 24/09 | 01/10 | 08/10 | 15/10 | 22/10 | 29/10 | 05/11 | 12/11 | 19/11 | 26/11 | 03/12 | 10/12 | 17/12 | | | | |
| | | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Opplastinger fra aktørens produksjonsmiljø til DAM | | 13.09 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Operations Test | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Forberedelser til Go Live generalprøve | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Go Live generalprøve | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Wipe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Initiell migrering | | | | | | 8.10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | Lasting og QA av data | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Connectivity og sjekklister for aktørene | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Siste migrering | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Lasting og QA av data | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Connectivity og sjekklister for aktørene | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Synkronisering av data i markedsaktørens testmiljø | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oppstartsuke | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Første driftsuke | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Verifisering av daglig måleverdiinnsending | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Oppsett av komplett måleverdirapportering for de som svitsjer miljø | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

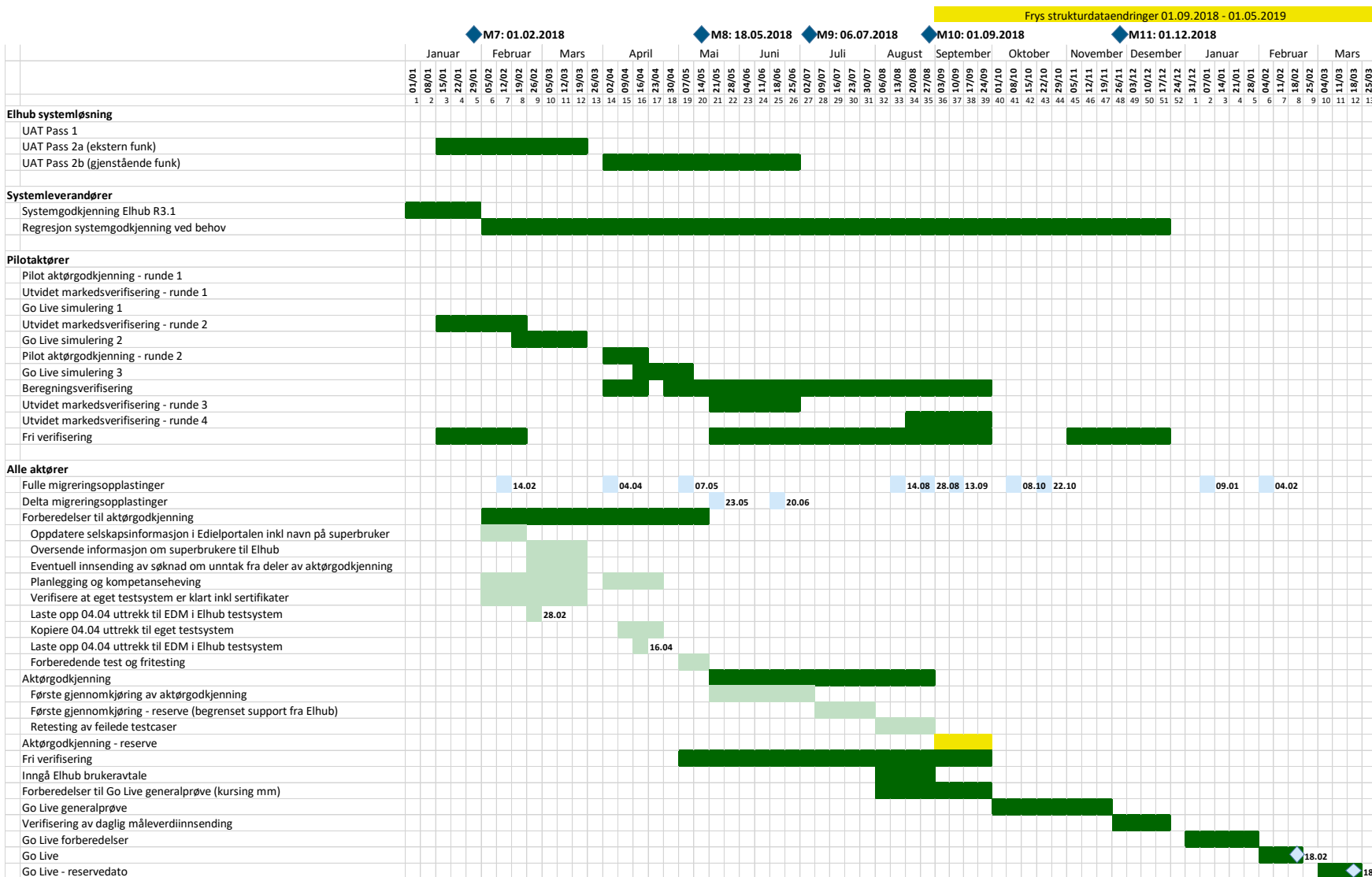
- Det er nå satt av opp til 3,5 uker, fra 22.10 til 14.11, for å synkronisere aktørenes testmiljøer med nye data
- Dersom dette ikke er tilstrekkelig er det mulig å starte synkronisering av data til testmiljøer fra 08.10 for enkelte selskaper. Data som lastes opp til Elhub 22.10 må da være data fra 08.10. Dette bør kun gjøres for noen få enkelt-selskaper, dersom man trenger mer enn 3,5 uker totalt for alle markedsaktører

- God respons på selvangivelse - stor aktivitet på området ute hos nettselskapene
- Mange (ca 30%) svarer at de ikke har avklart innsendingskjeden for alle typer måleverdier
- Vi planlegger å utvikle et testcase i Edielportalen der nettselskaper erklærer hvorvidt de har sendt inn komplette måleverdier, pr MGA (Ett testcase pr MGA)
- Vi publiserer ukentlig status for innsending pr nettselskap pr MGA på elhub.no etter sommeren

| GLN | AKTØR | MGA navn | MGA id | MP TOTALT | Allianse | Kommentar | AGT OK | Selvangivelse levert | Innsending AMS for ett døgn med max 5% svinn | Innsending komplett for ett døgn utveksling | Innsending komplett for ett døgn produksjon | Balanseavregning kjørt med oppmådd balanse | Balanseavregning kjørt med avvik fra NBS < 2% |
|---------------|-------------------------------|-------------|------------------|-----------|---------------|-----------|--------|----------------------|--|---|---|--|---|
| 7080000923168 | Statnett SF | Alle MGA'er | | 377 | | | x | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN3 | 50YCC0GAILNG1IK | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN5 | 50YCA2FH88--EMXQ | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN12 | 50Y003T2ZAXX811M | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN9 | 50Y7E5QLMKPCCOW | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN13 | 50YXAKFVSAM50X4J | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN15 | 50Y7DNUK95649Y1B | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN6 | 50YPXYW08HOBGFU7 | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN1 | 50YXY3H7Q1NT7E5K | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN4 | 50YUUFGRDNCQ3E34 | | | | | x | | | | x | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN16 | 50YX5DEXY3H7Q1NC | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN19 | 50YF01E570F2MKBM | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN18 | 50YQ6Y3HC11N26EC | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN17 | 50YGZGE5YD5-9B3R | | | | | x | | | | x | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN11 | 50YGAL-AA812G7 | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN2 | 50YLMKPCCCOGAIL5 | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN14 | 50YQ4B2NUIJMG9G6 | | | | | x | | | | | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN10 | 50Y7Q1NT7E5QLMKX | | | | | x | | | | x | |
| 7080000923168 | Statnett SF | SN8 | 50YD8FIKDF3SOEN | | | | | x | | | | | |
| 7080001033477 | Borregaard | BRG1 | 50YEXY4C8R2B7ZT | 5 | | | | x | | | | | |
| 7080001180041 | Sør-Norge Aluminium AS (Nett) | HYDROAL6 | 50YGANDMGD-PNHY3 | 4 | | | x | x | | | | x | |
| 7080001266455 | Eramet Norway AS_DSO | Alle MGA'er | | 2 | Nettalliansen | | | x | | | | | |
| 7080001266455 | ERAMET NORWAY AS | ERAM SAUD | 50YOFESDD9ZEX50 | | | | | x | | | | | |
| 7080001266455 | ERAMET NORWAY AS | ERAM KVIN | 50YGFROSF1DCOL-D | | | | | x | | | | | |
| 7080001319830 | MØRENETT AS | MØRE1 | 50YX63R0GG18COGD | 65651 | Smarthub | | | x | | | | | |

SEMPEL

Ny total milepælsplan



- M11 (ny dato 01.12.2018):
- Go Live-simulering gjennomført – aktør klar for Go Live
 - Brukeravtale inngått
 - Datakvalitet 99,98% nivå 1, 99% nivå 2
 - **Nettselskap har sendt inn komplett sett av timeverdier for alle timesavregnede målepunkter (inkl forbruk, produksjon, utveksling, kombinasjon) i alle sine MGA innen kl. 07.00 D+2, for minst ett driftsdøgn. Resultat av balanseavregningsjobb D+2 i Elhub for dette døgnet skal maksimalt avvike fra det nettselskapet har rapportert til NBS med 10% for forbruk, 1% for produksjon og 1% for utveksling**

- Alle målepunkter skal migreres til DAM
- Å opprette eventuelt manglende målepunkter i etterkant er komplekst og kostbart å håndtere
 - Intern arbeidsgruppe i Elhub jobber med saken
 - Foreløpig konklusjon er at vi ikke kan åpne tilgang i Elhub web portal slik at nettselskapene kan opprette målepunkter selv i portalen via en vanlig aktørbruker
 - Vi anslår at en Elhub-operatør vil bruke ca 30 min pr målepunkt som må håndteres manuelt. Vi er ikke bemannet for å håndtere dette i stort volum i Go Live perioden
 - Vi ser på om løsninger som reduserer manuelt arbeid men ser ikke at manuelt arbeid kan elimineres helt
 - Ansvar for at informasjonen er korrekt i Elhub ligger uansett hos nettselskapet. Nettselskapet må verifisere all informasjon på manuelt innlastede målepunkter i Elhub i etterkant
 - Vi vurderer om vi skal ta oss betalt for denne type manuelt arbeid