

TEKNIK- OG IMPLEMENTERINGSGRUPPEN

4. december 2023

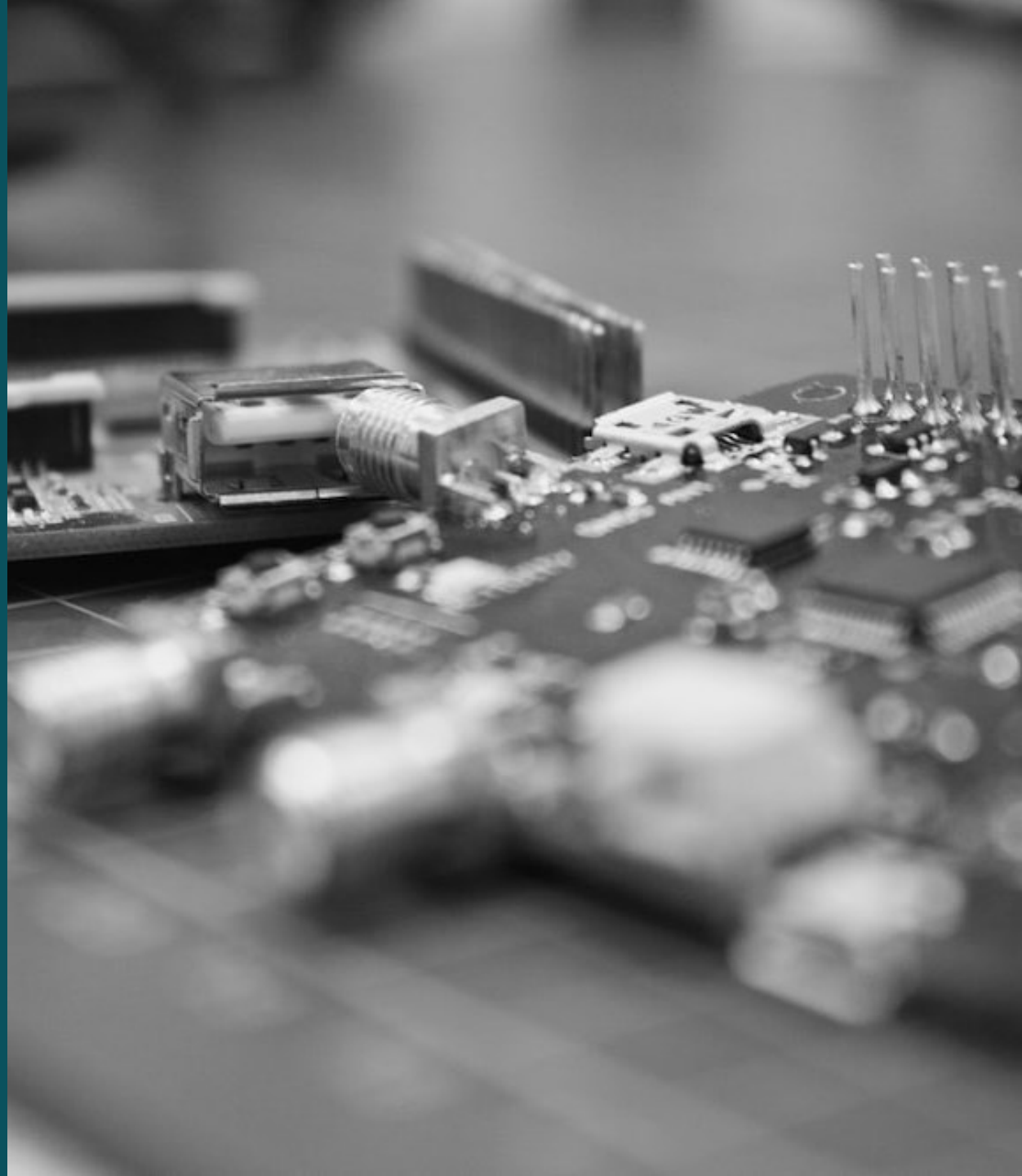
Energinet DataHub A/S

Agenda

1. Velkommen
2. Flytning af anden årsag fjernes i DataHub 3.0
3. Opsamling på versionsnummerering i RSM-014 og RSM-019
4. Opsamling på test i fase 1
5. Aggregatorer – oplæg til nedsættelse af fælles arbejdsgruppe
6. Orientering om kommende markedsudvikling
7. Eventuelt

VELKOMMEN

Per Bergstedt

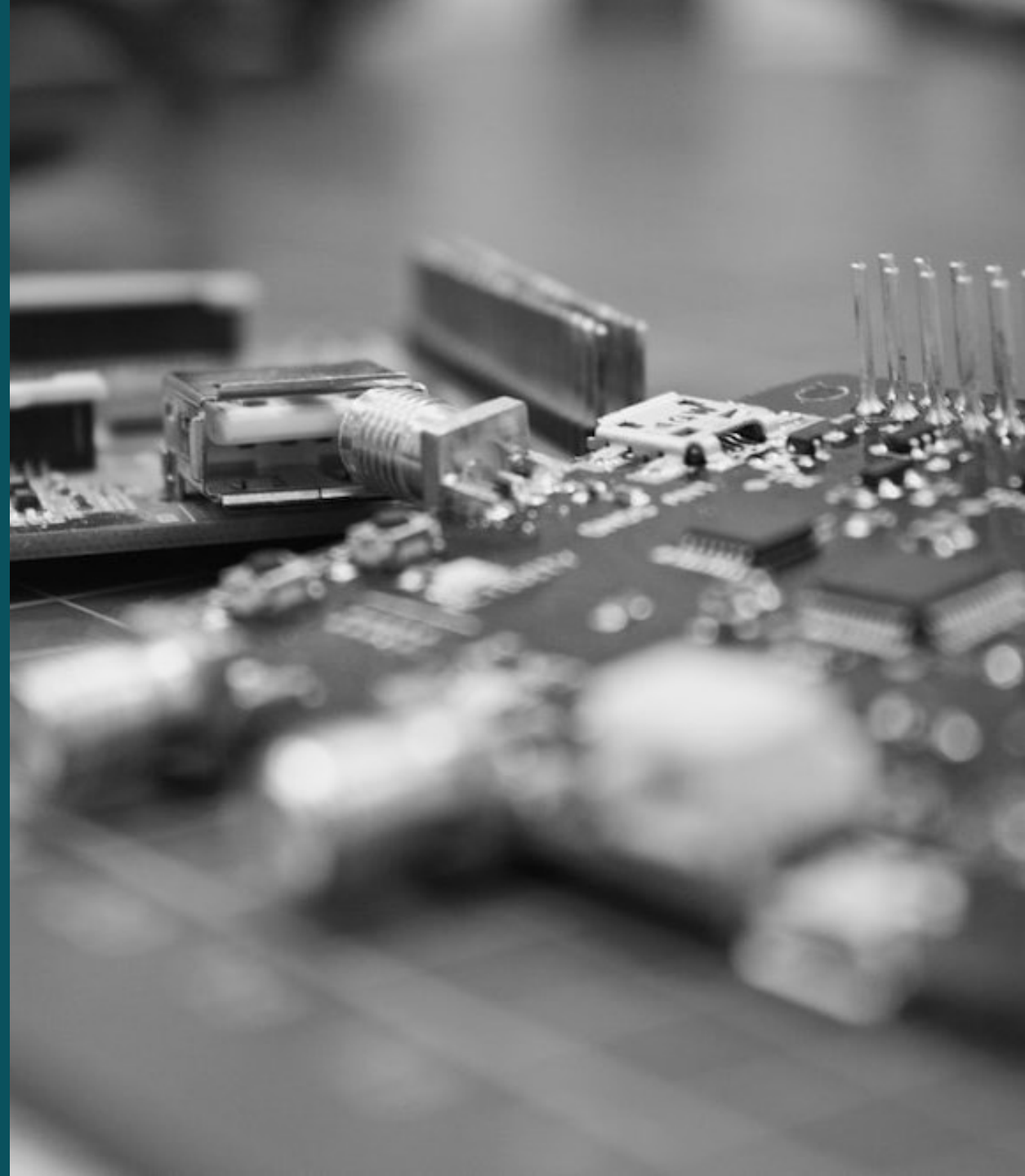


OPFØLGNING PÅ OVERFØRSEL AF PRISER TIL DATAHUB 3.0

- I relation til perioden mellem fase 1 og go-live er der behov for konvertering af priser til tidsserier til brug for beregninger i DataHub 3.0
- På sidste møde drøftede vi et oplæg, hvor priser fra DataHub 2.0 blev konverteret til tidsserier ud over forventet go-live – denne løsning var der ikke opbakning til
- Konvertering sker internt i DataHub 3.0, og vil ikke have impact på aktører
- Vi vil udarbejde et cut-over-notat, når vi nærmer os go-live, som beskriver, hvorledes priser ændres fra Datahub 2.0 til DataHub 3.0
- Det er dog umiddelbart vores vurdering, at vi fra fase 1 ikke vil håndtere priselementer, som har en fremtidig periode efter et tidligere anmeldt stop.

FLYTNING AF ANDEN ÅRSAG FJERNES I DATAHUB 3.0

Christian Odgaard

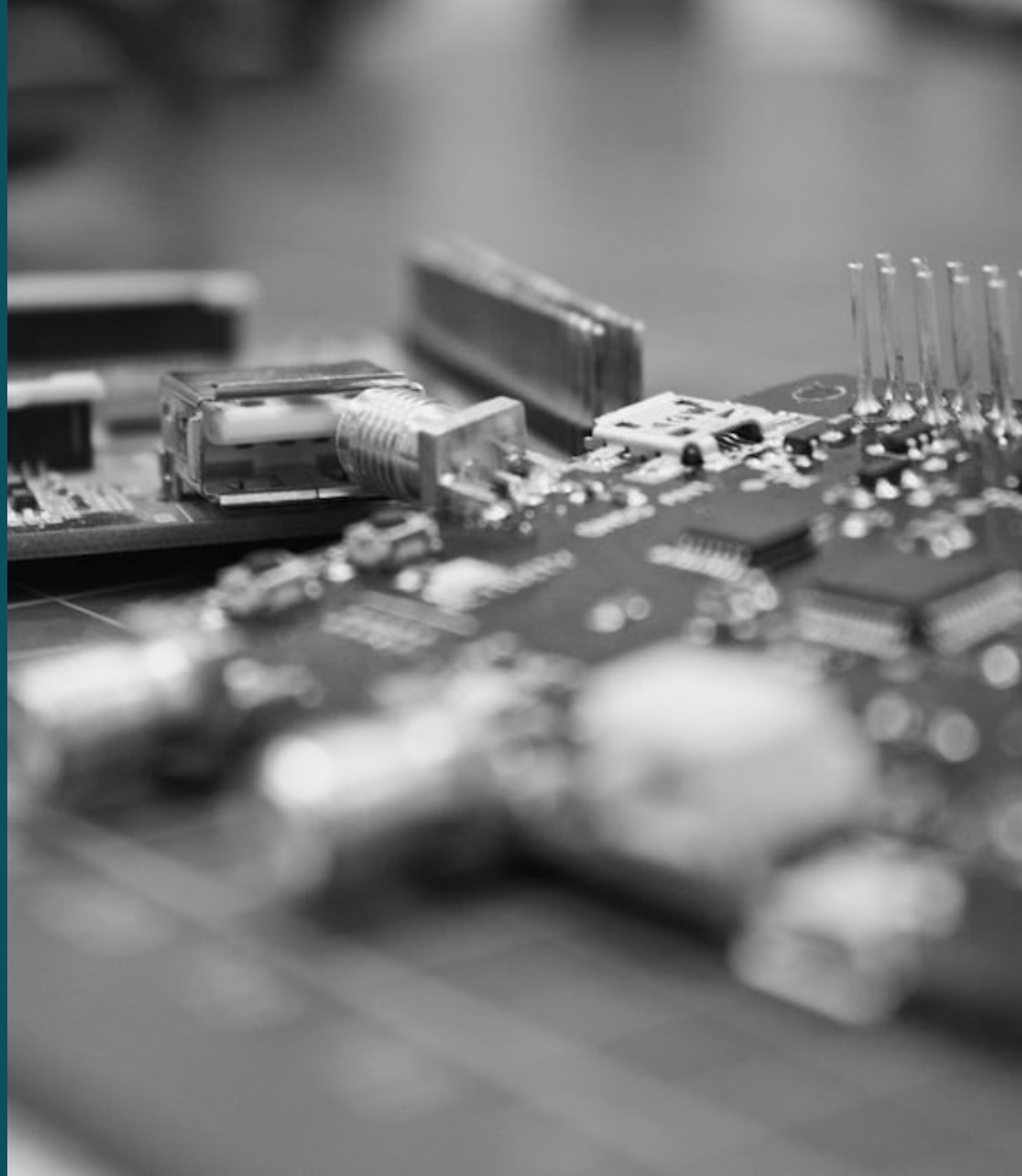


FLYTNING AF ANDEN ÅRSAG FJERNES I DATAHUB 3.0

- Forslag tidligere fremlagt i 2022
- Fjernet fra forskrift
 - Skabelonafregning udfaset, ingen "gratis" opgørelse fremsendes
- Forbehold fra enkelte aktører

OPSAMLING PÅ VERSIONSNUMMERERING I RSM- 014 OG RSM-019

Mogens Juul Sass-Petersen



OPSAMLING PÅ VERSIONSNUMMERERING I RSM-014 OG RSM-019

Implementering af segmentet "Version" i afregningsmeddelelser

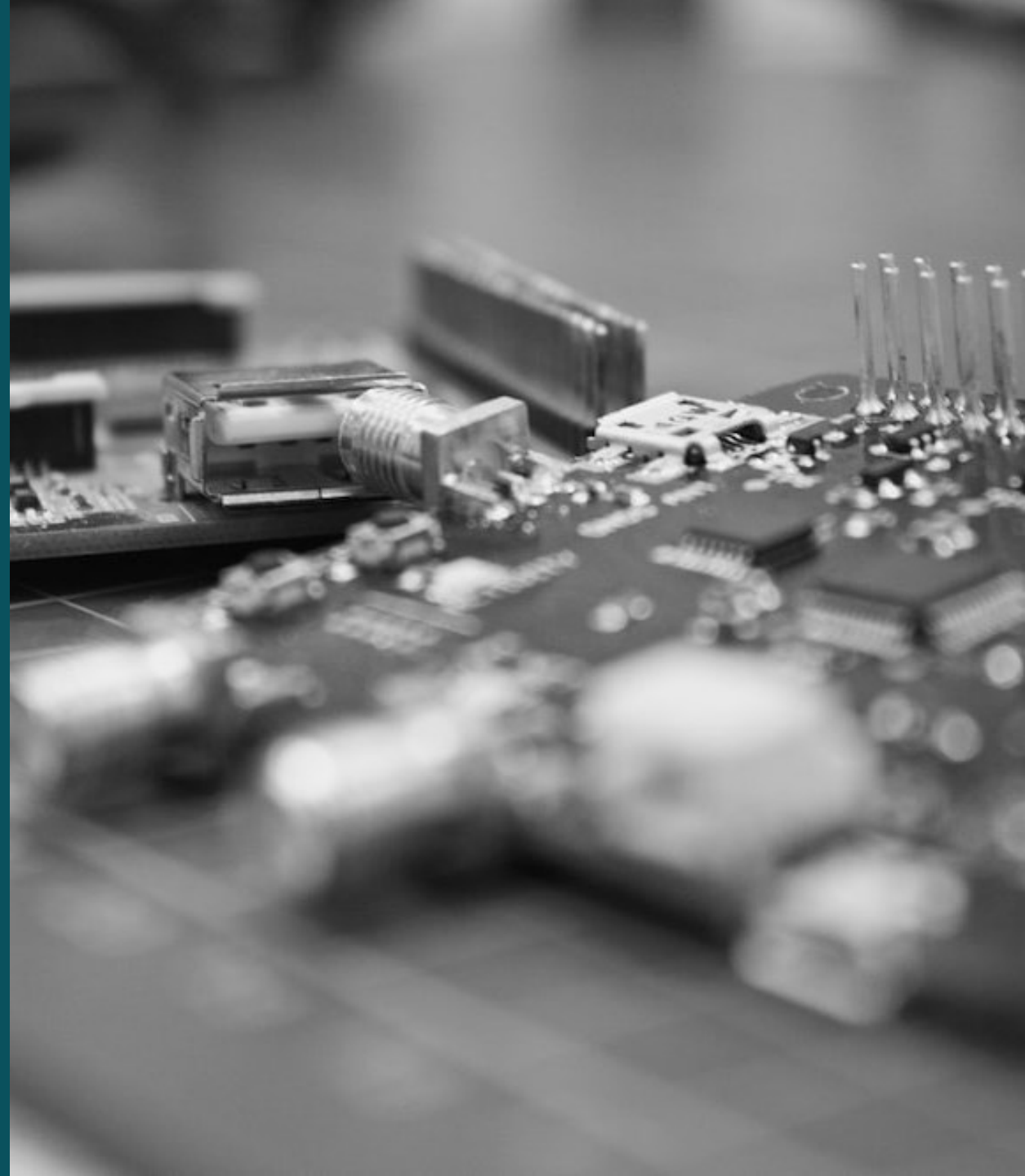
Vi har ikke modtaget tilbagemeldinger om, at den udsendte løsning ikke kan accepteres.

Datahub 3.0 vil derfor anvende den foreslåede løsning på følgende vis:

- Balancefiksering: Unik versionstæller
- Engrosfiksering: Unik versionstæller
- Korrektion 1: Unik versionstæller
- Korrektion 2: Unik versionstæller
- Korrektion 3: Unik versiontæller

OPSAMLING PÅ TEST I FASE 1

Mogens Juul Sass-Petersen



OPSAMLING PÅ TEST I FASE 1

DataHub 3.0 udrulning GO-Live - Fase 1	2023												2024							
		Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Jan	Feb	Mar	Apr	Maj	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec
Aktivitets- og tidsplan - v 0.93																				
LeverancePlan	Epic (DAB -Niveau)		3			4		5		6	7	8	9	10		11	12			
IT-løsning DataHub 3.0 ekstern																				
Specifikationer BRS																				
Specifikationer RSM																				
Specifikationer Sikkerhed og kanaler																				
XSD Filer for XML/json																				
Testmiljø DH3: Forretningsprocesser for IT-leverandører CIM XML/json + ebix format																				
Opstart Connection og B2B-brugere og GUI brugere (Adm) + Sikkerhed 2 .factor løsning Testmiljø																				
Forretningsproces BRS-023 Fremsendelse af beregnede energitidsserier (Aggregering, Balancefiksering)																				
Forretningsproces BRS-023: Afregningsdatarapport: Energiafregning																				
Forretningsproces BRS-026 Anmodning om beregnede energitidsserier (Aggregering, Balancefiksering)																				
Forretningsproces BRS-027 Aggregering af engrosydelse																				
Forretningsproces BRS-027: Afregningsdatarapport: Engrosafregning/Korrektionsafregning																				
Forretningsproces BRS-028 Anmodning om aggregerede abonnemeter eller gebyrer																				
Forretningsproces BRS-029 Anmodning om aggregerede tariffer																				
Forretningsproces BRS-030 Anmodning om afregningsgrundlag																				
Fakturering - rapport.																				

Løsning Pilot Løsning komplet

ONBOARDINGPROCESSEN

Oprettelse af brugeradgange til test af DataHub 3.0

- Kontaktpersonen for jeres test sender en mail til datahub@energinet.dk med oplysning om GLN-numre, I ønsker at teste for.
- Angiv navn og mailadresse for den/de person(er), der skal oprettes som bruger(e) på testmiljøet. Angiv kun medarbejdere, der aktivt skal bruge adgangen til testmiljøet fra start. I skal selv oprette efterfølgende brugere.
- Angiv, om I ønsker at anvende:
 - CIM XML
 - CIM JSON
 - ebIX

Kontakt os gerne 14 dage før, I er klar til at gå i gang med at teste.

Vi tager en individuel dialog med den enkelte aktør for at afstemme vores registrering af stamdata med jer.

I angiver GLN-numrene, og vi beriger disse med de stamdata, som vi har på organisationerne.

For IT-leverandører tager vi udgangspunkt i data fra PRE06 eller PRE07, og for øvrige aktører tager vi udgangspunkt i data fra produktionsmiljøet.

DataHub Support klargør opsætning af testmiljøet, og giver besked, når testdata er klar.

I er som altid velkomne til at ringe til supporten på tlf. 70222810, hvis I har spørgsmål.

BRS-023 - Fremsendelse af beregnede energitidsserier

BEREGNINGSGRUNDLAG

Målepunkter

15 min

Tidsserier
Energi

60 min

BEREGNET RESULTAT



MEDDELELSER

RSM-014

15 min

60 min

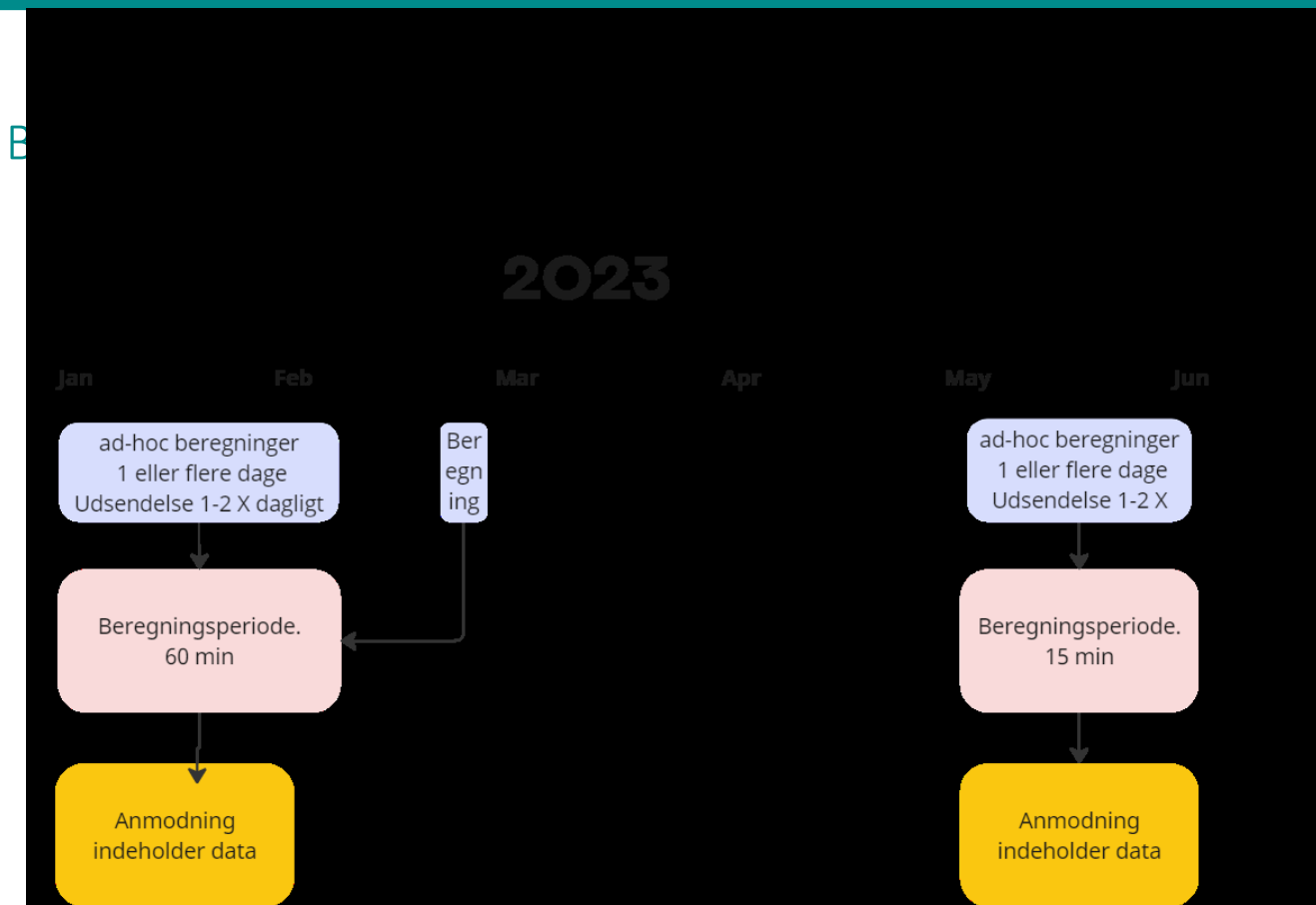
Aktiv aktør

RSM-016
Anmodning

Data



BRS-023 - Fremsendelse af beregnede energitidsserier



TILMELDNINGER TIL TEST – 1. RUNDE

Elleverandører

- 2

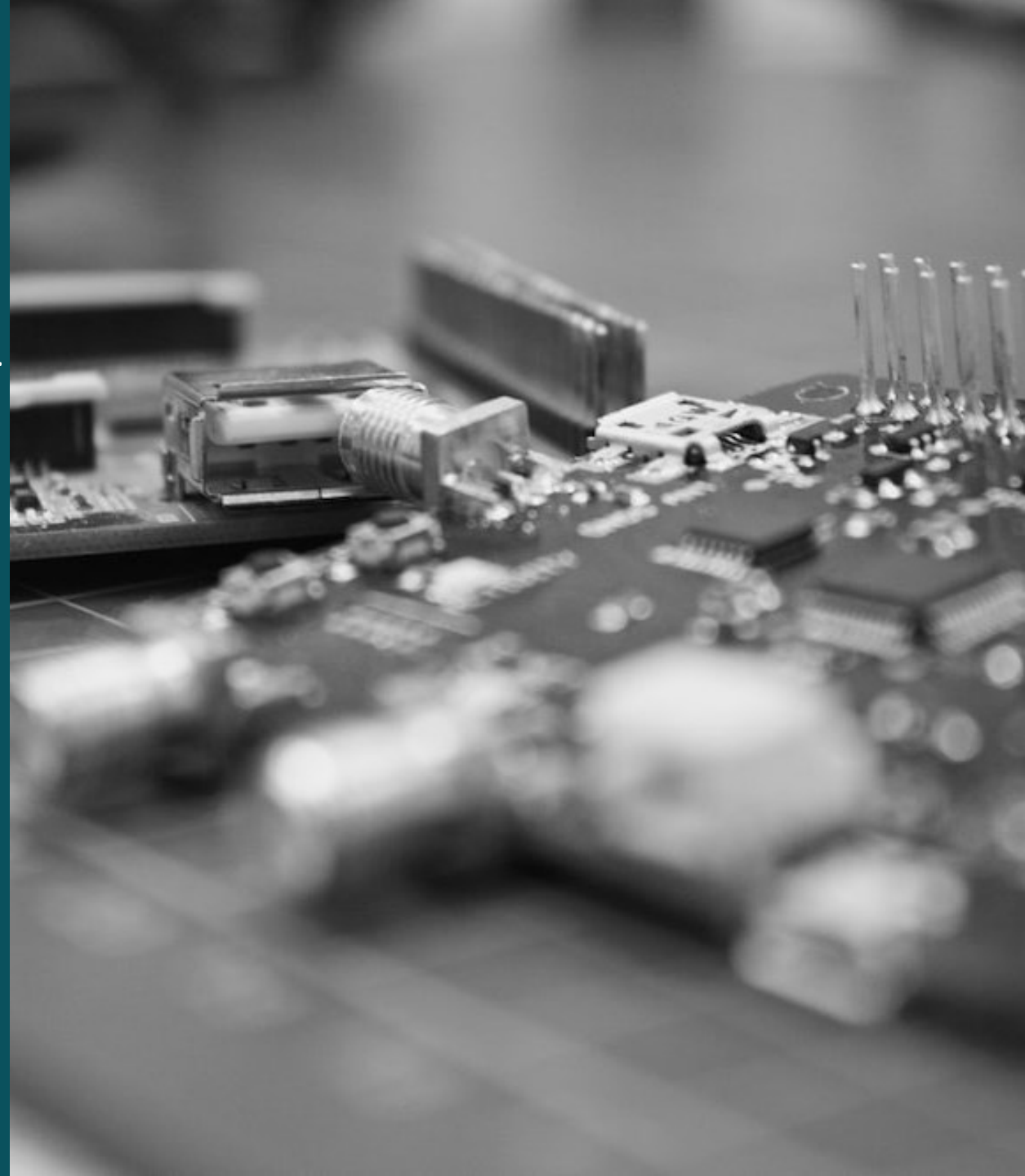
Netvirksomheder

- 0

Næste runde har opstart medio januar.

AGGREGATORER – OPLÆG TIL NEDSÆTTELSE AF FÆLLES ARBEJDSGRUPPE

Per Bergstedt



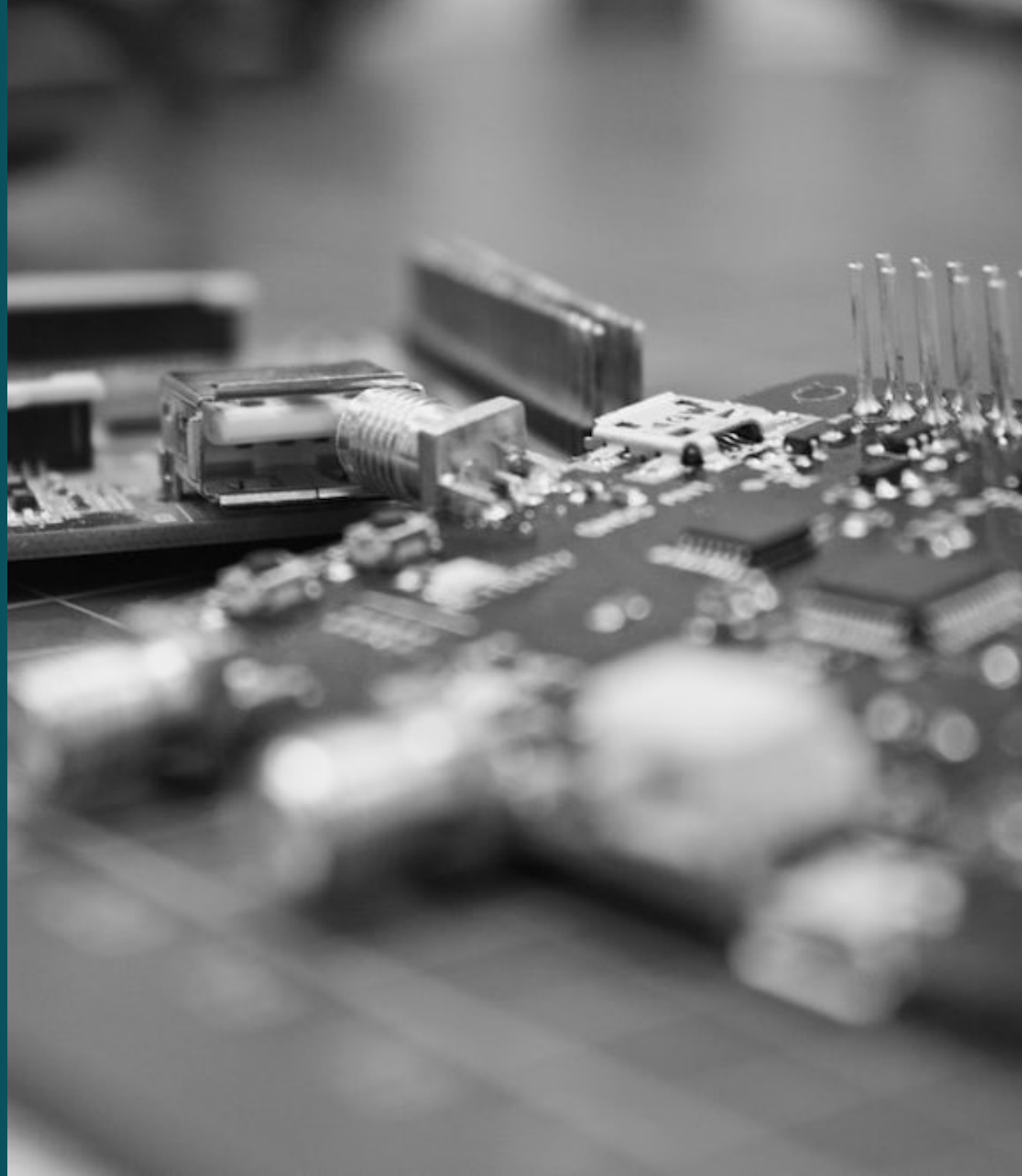
AGGREGATORER – OPLÆG TIL NEDSÆTTELSE AF FÆLLES ARBEJDSGRUPPE

- Der er anmeldt nye forskrifter, hvor aggregatorer bliver en ny aktørtype
- Energinet ser behov for, at vi sammen med markedet kan drøfte den praktiske implementering
- Der er for nuværende ikke repræsentanter for den nye aktørtype i TI
- Udpegelsen til nuværende TI løber til ultimo 2024
- Energinet lægger indledningsvis op til, at der drøftes en midlertidig arbejdsgruppe, hvor den nye repræsentantgruppe er repræsenteret

Vi vil gerne høre input fra medlemmerne af TI.

ORIENTERING OM KOMMENDE MARKEDSUDVIKLING

Karsten Feddersen



ORIENTERING OM KOMMENDE MARKEDSUDVIKLING

Uafhængige aggregatorer – i proces

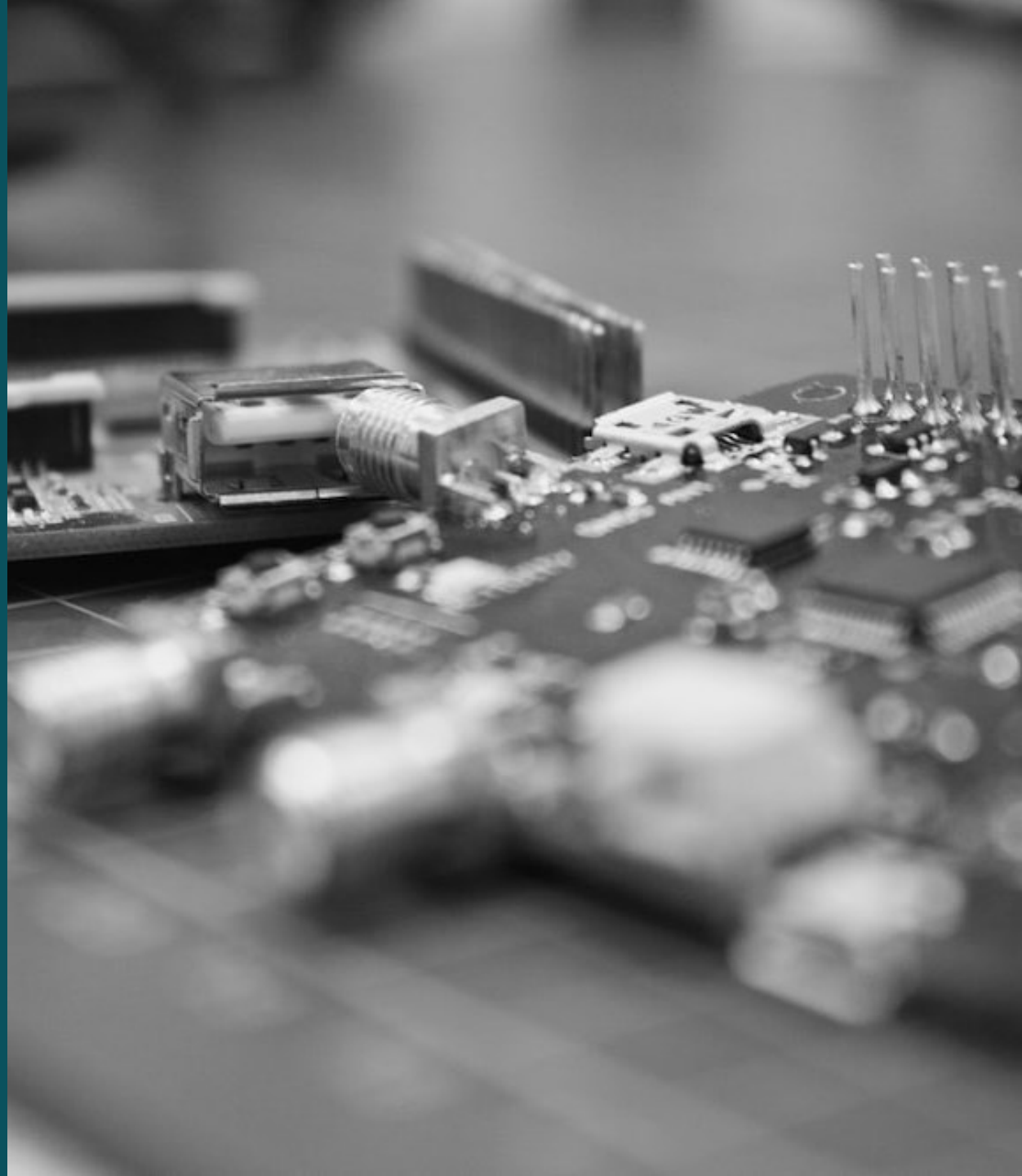
- Anmeldt til Forsyningstilsynet
- Kilde: <https://energinet.dk/regler/el/elmarked/>

Elmarkedsreformen – uafklaret, men kommer...

- Flere elleveringskontrakter pr. nettilslutning
- Energideling


EVENTUELT

Per Bergstedt



EVENTUELT

- Håndtering af BRS- og RSM-versioner
 - Ny RSM-guide til fase 1 og 2 af nuværende model
 - Indeholder kun RSM'er for de to faser
 - Bemærk delegering følger DataHub 3.0.
 - I BRS-guide (Confluence) gøres opmærksom på, at ændring kommer
- Udfordringer med dokumentation
 - I forretningsprocesser prøver vi at henvise til begge tekniske standarder (RSM), hvor det er muligt
 - Navngivning har ændret sig siden start i 2003 – uden det er fulgt med i dokumentation
- Forslag til mødedatoer i 2024
 - 4. marts 2024
 - 11. juni 2024
 - 5. september 2024
 - 2. december 2024



100% GRØN ENERGI
KRÆVER
SAMARBEJDE
TAK FOR I DAG

ENERGINET