



Nyheter fra Norsk Byggtjeneste:

NOBB+NRF = Sant

– hvor går veien videre til beste for næringen?

BYGGTJENESTE

Innhold

1. Slik gikk det til.....
2. Hvor står vi i dag?
3. Hvor vil vi?
4. Hvordan nå dit?
5. NOBB+NRF+SINTEF = SANT



Byggtjeneste

- Informasjon til byggenæringen -



Eies av Byggevareindustriens Forening og Byggevarehandelen

Største aktør for formidling av produktinformasjon til byggenæringen gjennom hele verdikjeden.

BYGGTJENESTE



1. Slik gikk det til

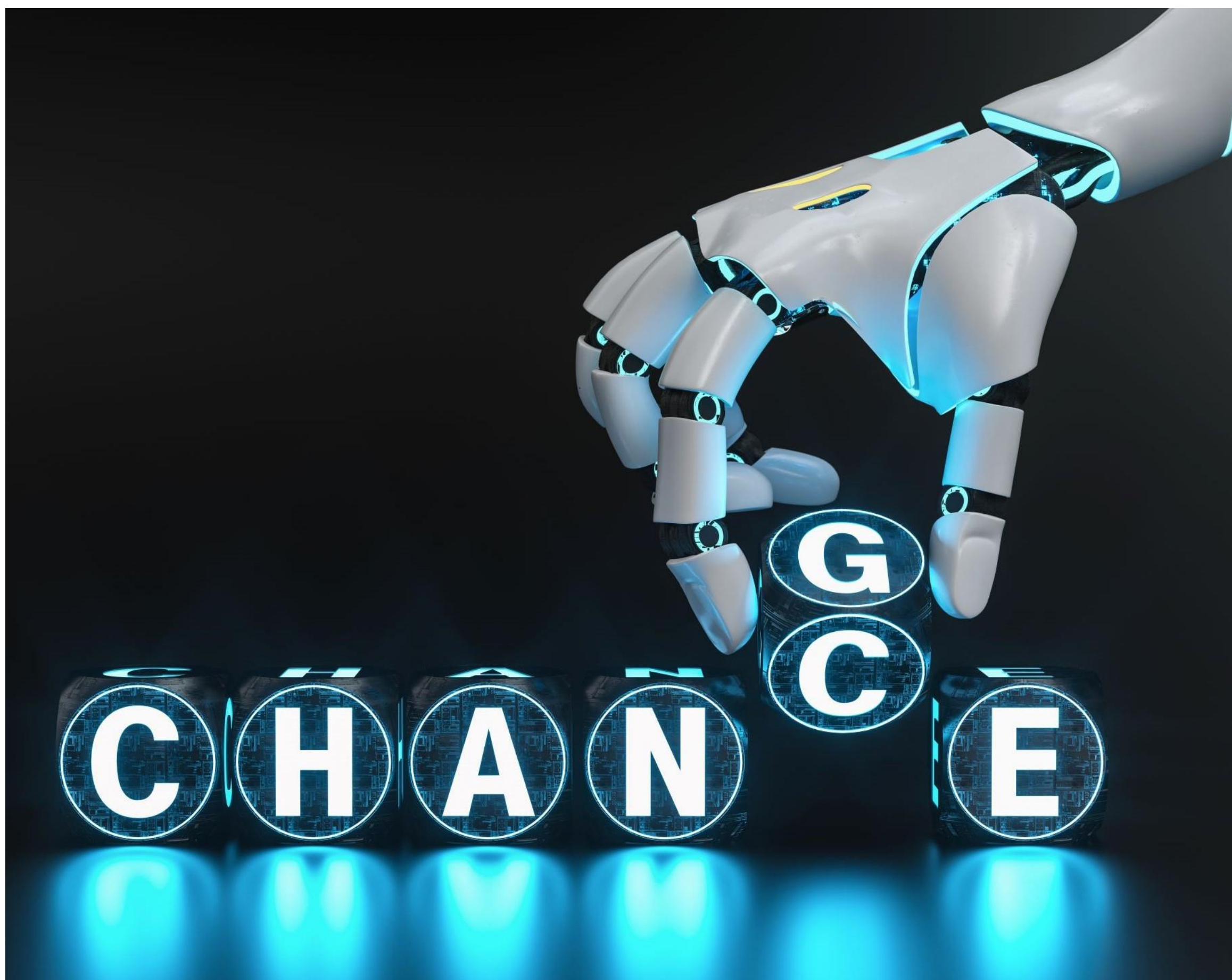
Hvorfor rettet NRF seg til Byggtjeneste?

Det startet med en strategi diskusjon i NRF

- Store endringer masterdatakravene og krav til standardiserte digitale løsninger
- Økte krav til kompetanse og kapasitet
- Ansette eller søke partnerskap
- Samtaler med NBT styre ble innledet sommeren 2020
- Enighet ble oppnådd medio oktober
- En realitet allerede 1/1-2021

Hvorfor ønsket Byggtjeneste å overta NRFs varedatabase og de ansatte?

- Strategisk ambisjon om å omfatte nærstående bransjer
- Stort ønske fra felles «leverandørkunder» om én gang - ett sted
- Investert i teknologi, systemer og organisasjon som har kapasitet
- Erfaring som bindeledd mellom industri og handel for effektiv samhandling



2. Hvor står vi i dag?

To databaser

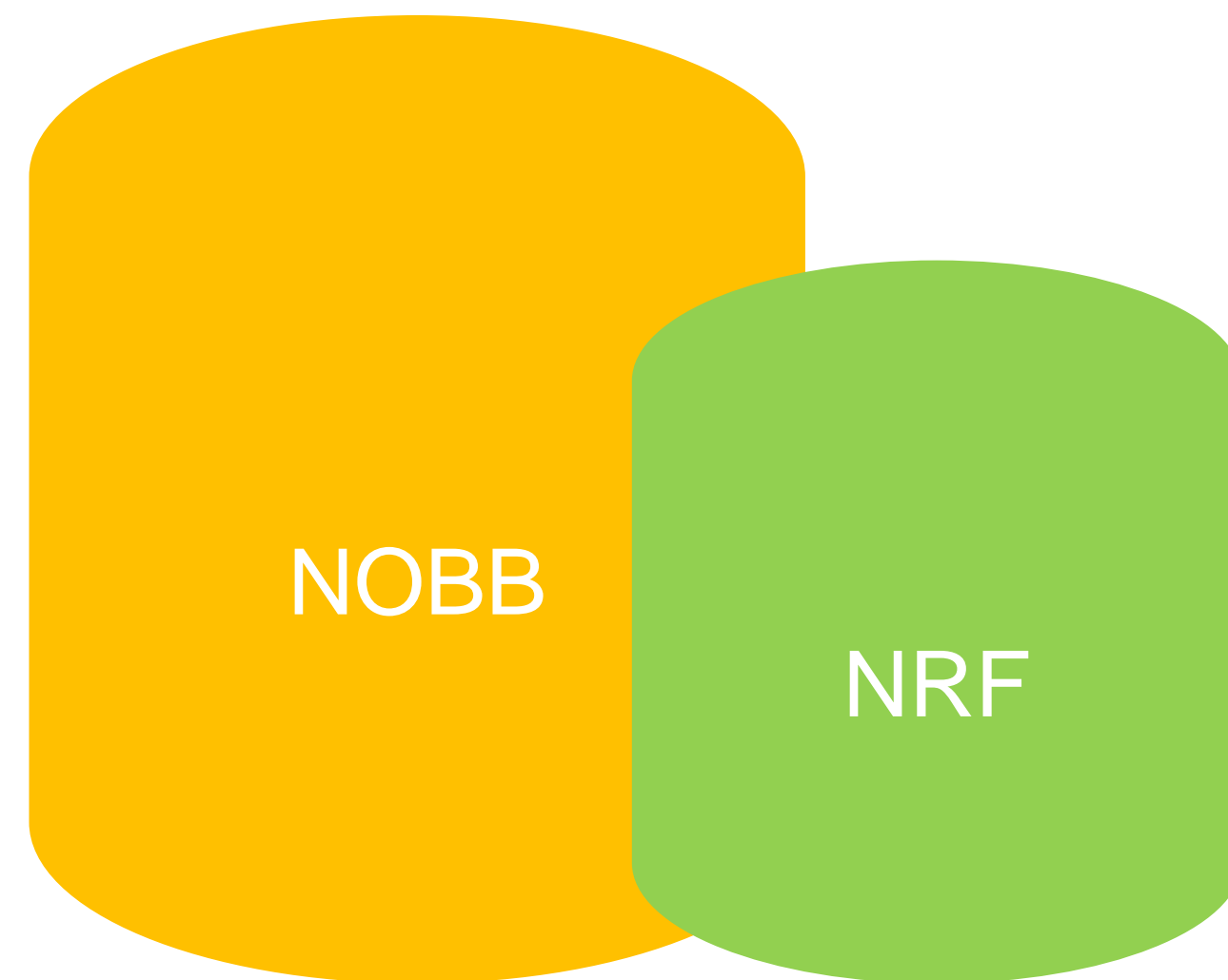


650 leverandører
780.000 produkter



380 leverandører
240.000 produkter

To databaser – skal bli til én



930 leverandører
(100 leverandører er i begge)
Ca 1 million produkter

To virksomheter – mye likt og noe ulikt

Område	NRF	Byggtjeneste
Ansatte	3	27
Produkter / tjenester	NRF basen og NRF Prosjekt	NOBB-basen med Kontrakt, Frakt, Foto ECOProduct (miljøvurdering/-database), ByggDok og ProsjektDok Veiledninger byggregler
Omsetning	8 MNOK	56 MNOK
Innhold DB	240.000	780.000
Oppdateringer pr dag (varer)	450	5.000
Sidevisninger pr. dag	2.000	45.000
Kunder (database)	400	2500
Indekspris	Nei	Ja
Egne IKT ressurser	0	7
Plattform	Egenutviklet	Ny MDM plattform (Riversand) + egenutviklede løsninger



3. Hvor vil vi?

Hvordan - når - hvorfor

Ett sentralt nav for all produktdata

1. Det settes opp en automatisk kopiering av data fra NOBB til NRF Databasen
Forventes operativ ila våren
2. Alle leverandører oppdaterer sin produkter i NOBB – fremdeles overføres data til NRF Databasen – forventes operativt ila høsten
3. Ny samordnet offentlig løsning



Hvordan - når - hvorfor

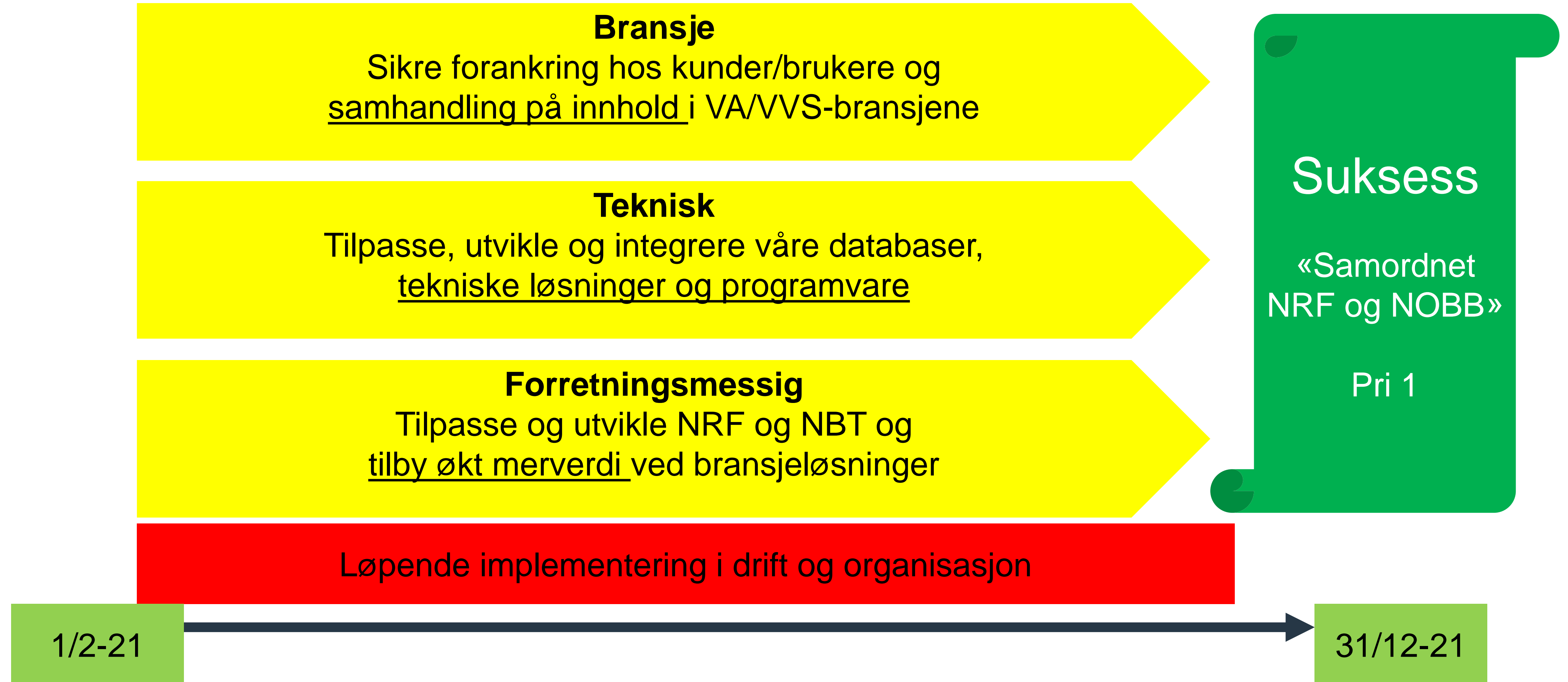
Ett sentralt nav for all produktdata

1. Data legges inn ett sted – en gang
2. Ett API for oppdateringene
3. Ett sted og ett API for å hente ut data
4. Flerfaglige leveranser av produktdata



4. Hvordan nå målene?

Samordning NRF / NOBB – på tre løp



Verdikjede samarbeid - VA/VVS

Status

- Tradisjonelt har det vært vanskelig å realisere samhandling mellom leddene i verdikjeden
- Byggtjeneste er et uavhengig selskap innenfor sektoren VA/VVS og kan skape gode og nøytrale arenaer
- Det er behov for å etablere samarbeidsfora og tiden er riktig

Standardiseringsutvalg (SU) VA/VVS

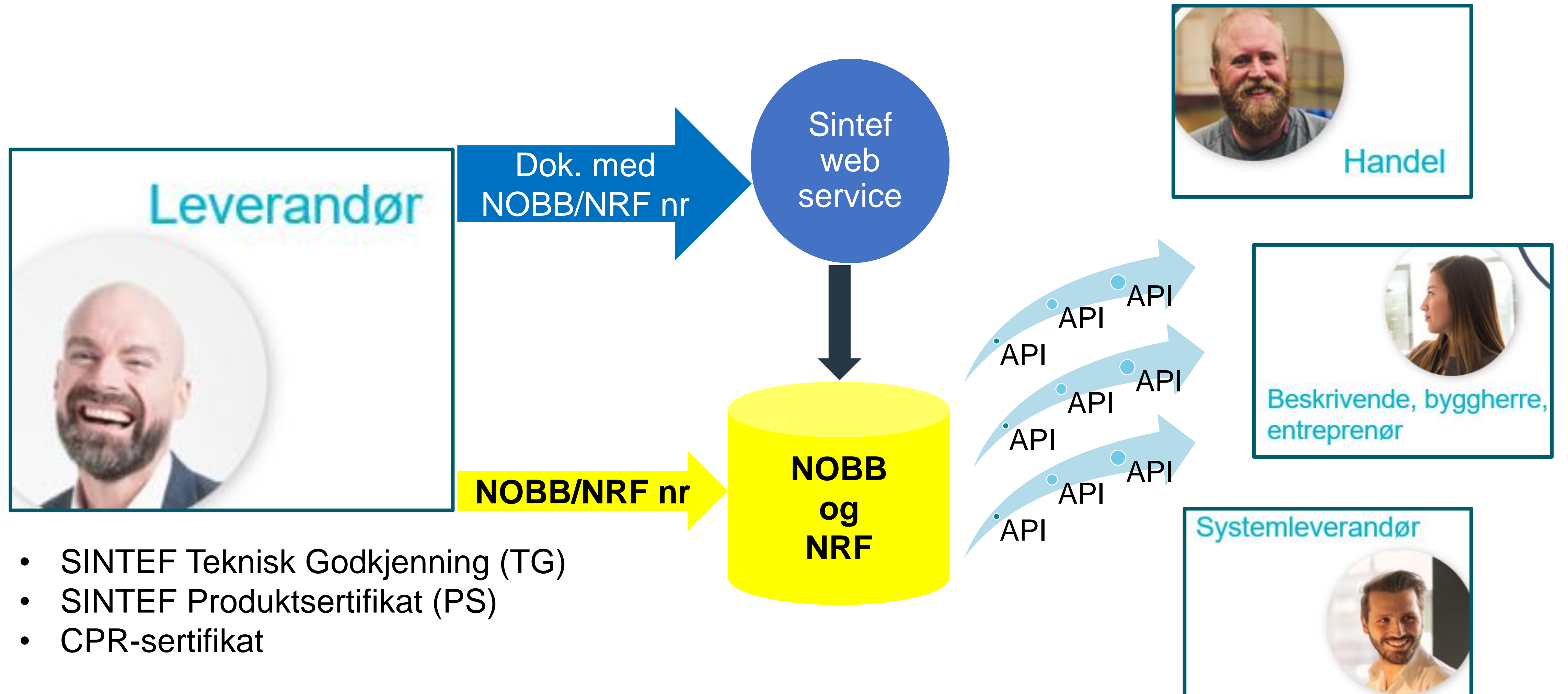
Vi vil

- Etablere et eget standardiseringsutvalg for VA/VVS – sidestilt med SU for bygg sammen med bransjene
- Utpekes av bransjeforeninger
 - VVP – for produsenter
 - NRF – for grossister
 - Rørentreprenørene Norge – for rørleggerbedrifter



5. Samarbeid med SINTEF

NOBB+NRF+SINTEF = SANT



NOBB+NRF+SINTEF = SANT

Formålet:

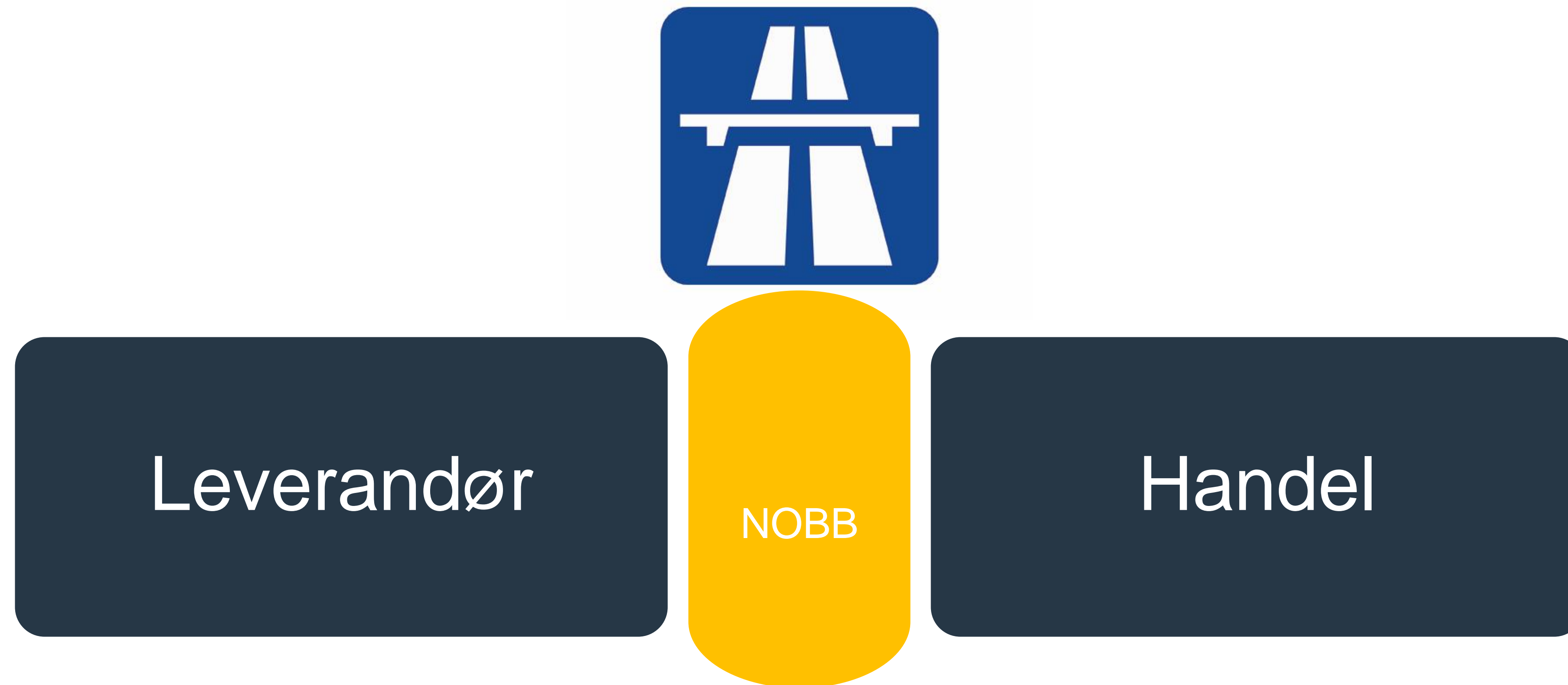
- Forenkle arbeidet for leverandørene
- Sikre kvalitet i databasene og for brukerne

Registrer NOBB / NRF nr. på din TG/PS/CPR – Vi ordner resten!

Alltid oppdaterte dokumenter

SINTEF Teknisk Godkjenning (TG) SINTEF Produktsertifikat (PS) CPR-sertifikat

Byggtjeneste med Norsk Byggevarerbase (NOBB) har realisert digital samhandling siden 1993



Med NRF og NOBB sammen vil vi styrke samhandling – i praksis



Leverandør

NOBB

NRF

Handel

$$1+1 = 3$$



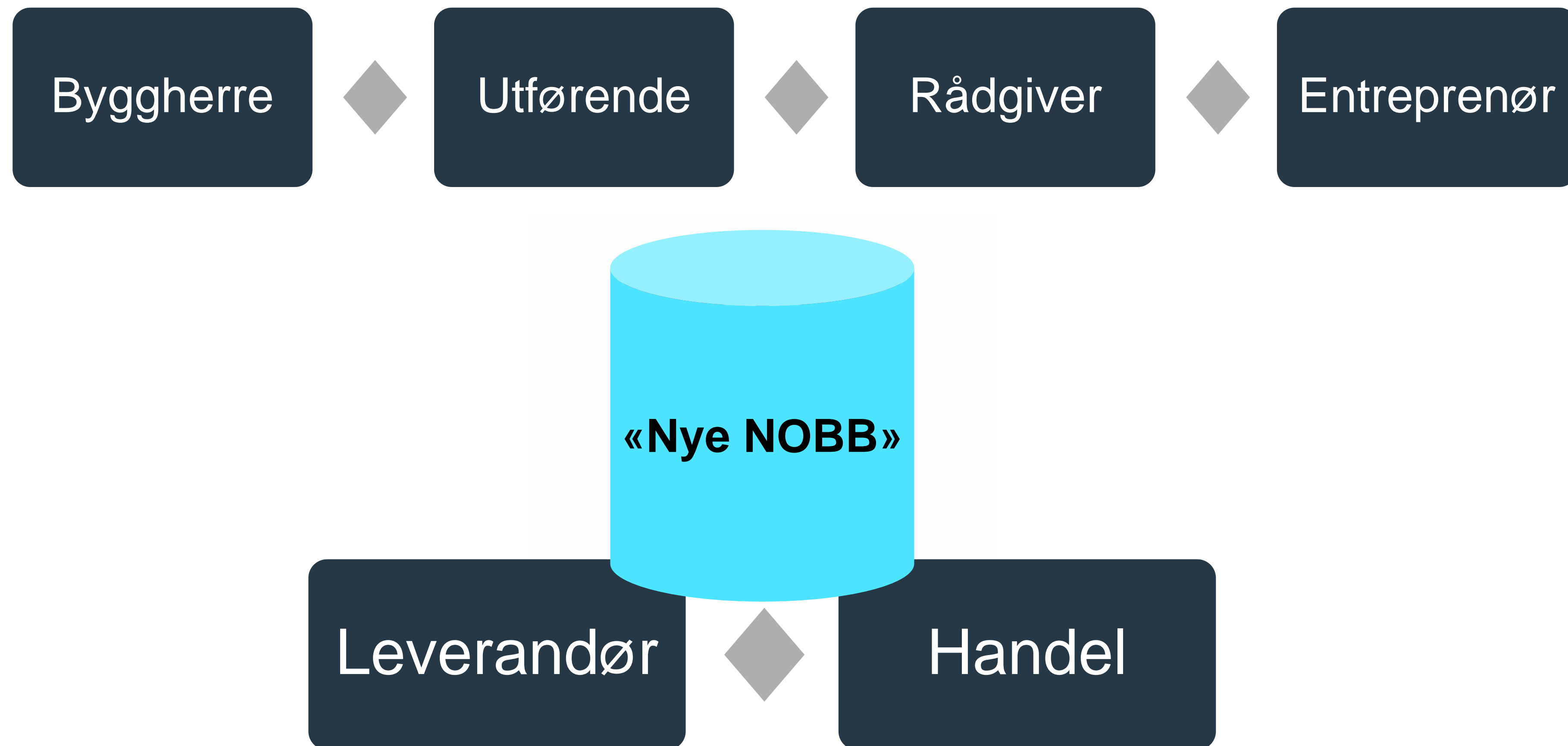
Leverandør

NOBB + NRF

Handel

= SANT

....vi vil fortsette å bygge på det fundamentet vi har....



Hva kan byggenæringen forvente?

- En profesjonell leverandør med kompetent kapasitet
- En solid plattform for effektiv samhandling
- En profesjonell partner som kan utvikle bransjeløsninger
- Arenaer for standardisering etter modell som for bygg som sikrer at verdikjedens behov for informasjon «henger sammen»

Et offensivt og fremtidsrettet tilbud til HELE byggenæringen



Til slutt....

Berninis elefant obelisk i Roma på Piazza Minerva (rett ved Pantheon)

«Det er kun en sterk sjel
som evner å bære på dyp visdom»

Budskap

- **Roma ble ikke bygget på én dag...**
- **Elefanter må spises i biter...**



BYGGTJENESTE

Informasjon til byggenæringen