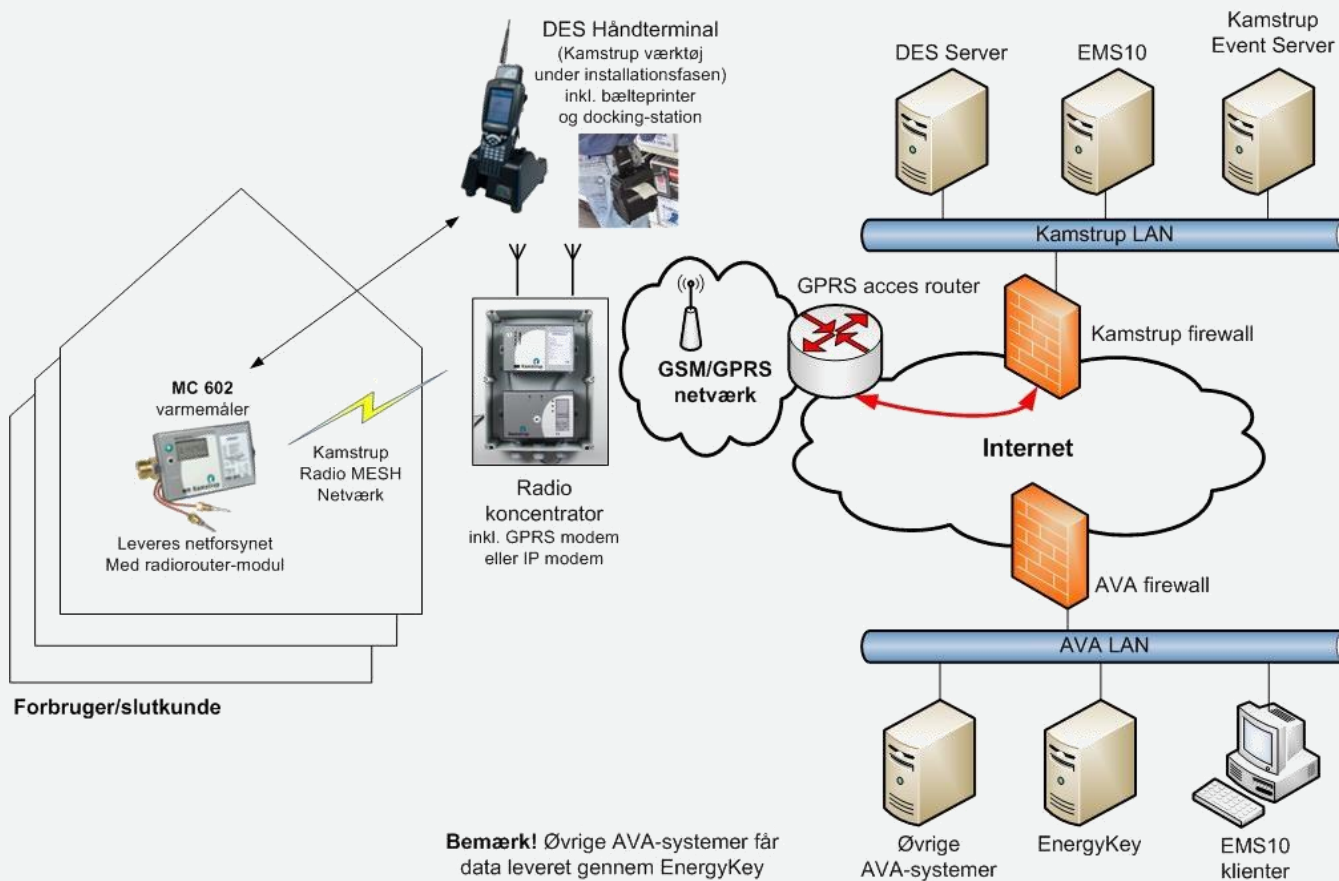


Kamstrup trådløs innsamling av måledata

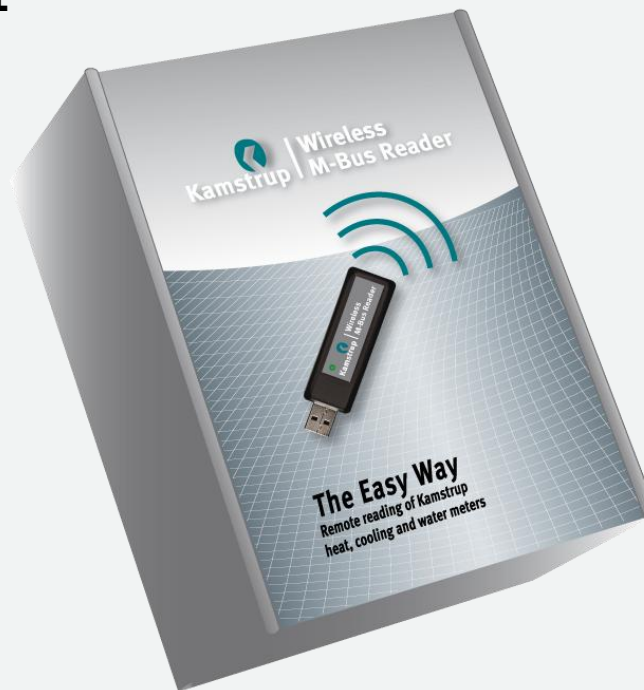


Trådløs måleravlesning



Wireless M-Bus Reader system

- Meget lett anvendelig system for avlesning av Kamstrups målere med Wireless M-Bus C1





Trådløs måleravlesning

Tre eksempler

1. Du kan enten avlese måleren med Wireless M-Bus Reader og Power Pack og deretter overføre data til PC-programmet med å flytte Wireless M-Bus Reader fra Power Pack til PC.



2. Eller du kan avlese måleren med Wireless M-Bus Reader med Power Pack og deretter overføre data fra Wireless M-Bus Reader med Power Pack til PC-programmet via en annen Wireless M-Bus Reader som er permanent montert i en PC.



3. Endelig kan du i én arbeidsoperasjon avlese måleren og overføre data til PC-programmet med en Wireless M-Bus Reader montert direkte i en bærbar PC.



Databehandling i andre programmer

- Avregning
- Analyse
- Energoptimering
- Regneark



Wireless M-Bus Reader system

Avlesing

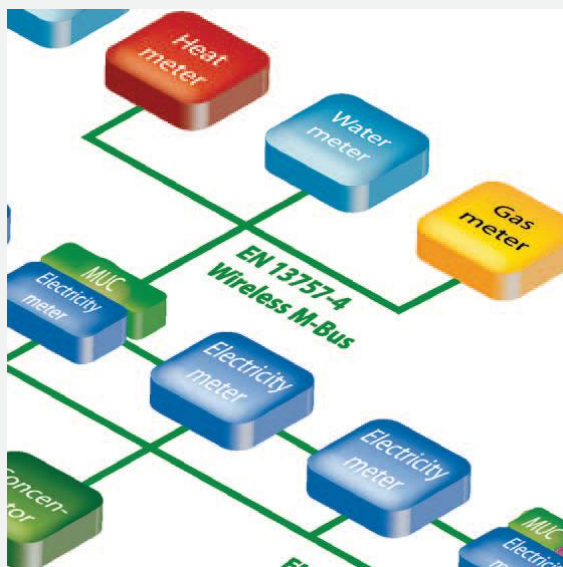
- Følgende Kamstrup-målere med Wireless M-Bus C1 kan avleses:

MC 601 Mode C1	MC 61 Mode C1	MC 402 Mode C1	MC 402 Mode T1 OMS	MC 21 Mode C1
Aktuelle data Varmeenergi E1/ Kjøleenergi E3 Energi E8 (m3*t1) Energi E9 (m3*t2) Volum V1 Timeteller T1 T2 Flow In A In B Info Dato Månedssdata Varmeenergi E1/ Kjøleenergi E3 Volum V1 In A In B Dato	Aktuelle data Volumen V1 Timeteller Flow In A In B Info Dato Månedssdata Volumen V1 In A In B Dato	Aktuelle data Varmeenergi E1/ Kjøleenergi E3 Volumen V1 Timeteller T1 T2 Flow In A In B Info Dato Månedssdata Varmeenergi E1/ Kjøleenergi E3 Volumen V1 Dato	Aktuelle data Varmeenergi E1/ Kjøleenergi E3 Volumen V1 Timeteller T1 T2 dT Effekt Flow Info Dato	Aktuelle data Volum V1 Max flow* Timeteller Info Månedssdata Volum V1* Dato *) Kun et av de to registre

MUC

Multi-Utility Controller (MUC)

MUC gjør det mulig å lese alle målere i samme system ved å bruke samme infrastruktur



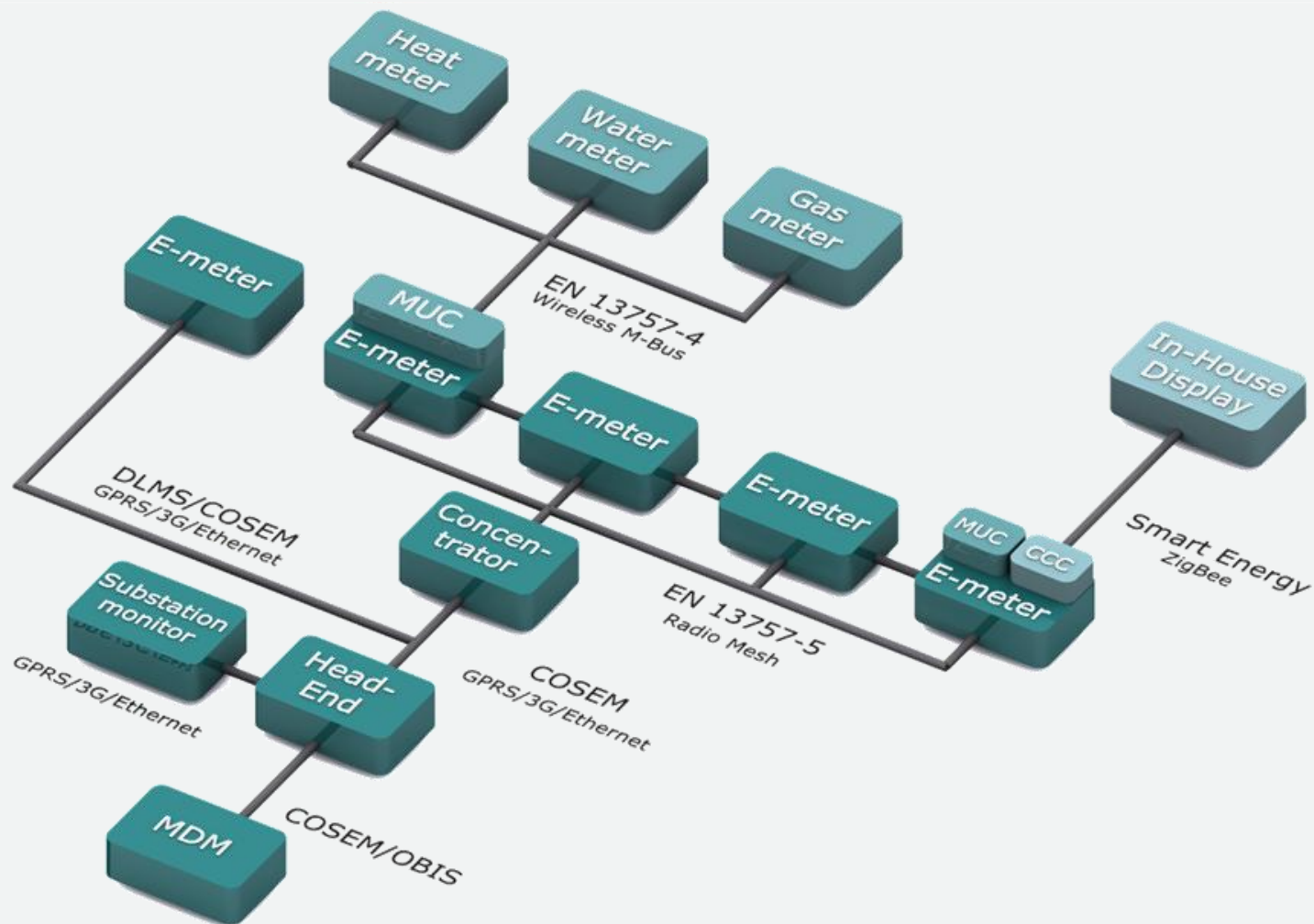
Full fordel av ditt AMR-system

Les av alle husholdningsmålerne fra ett enkelt punkt ved å bruke kun én infrastruktur.

MUC er en trådløs modul med datalogger, konstruert for å samle inn data fra varme-, kjøle-, vann og gassmålere. Den kan installeres som en integrert modul i strømmåleren eller som en frittstående enhet.

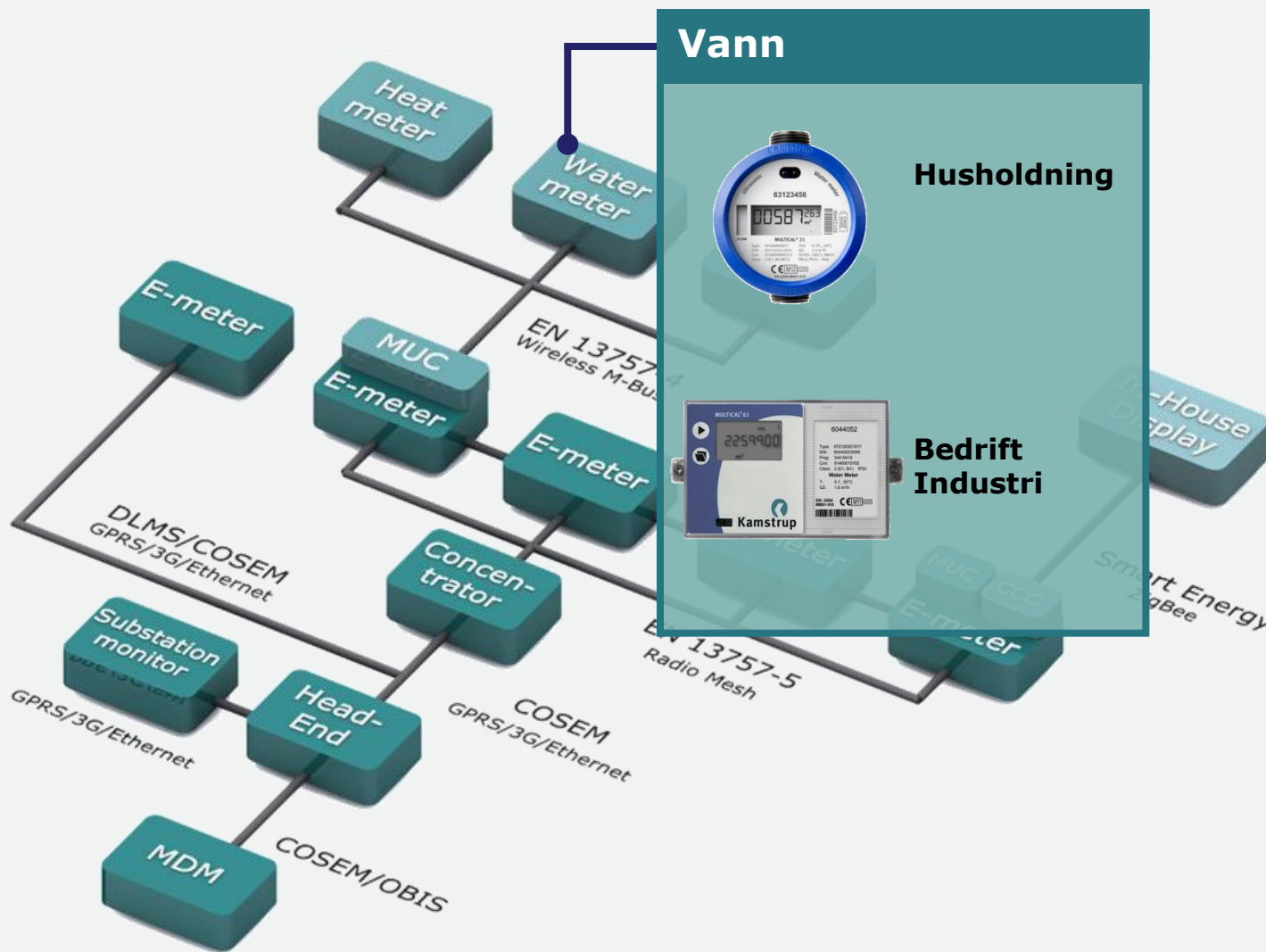


Trådløs måleravlesning



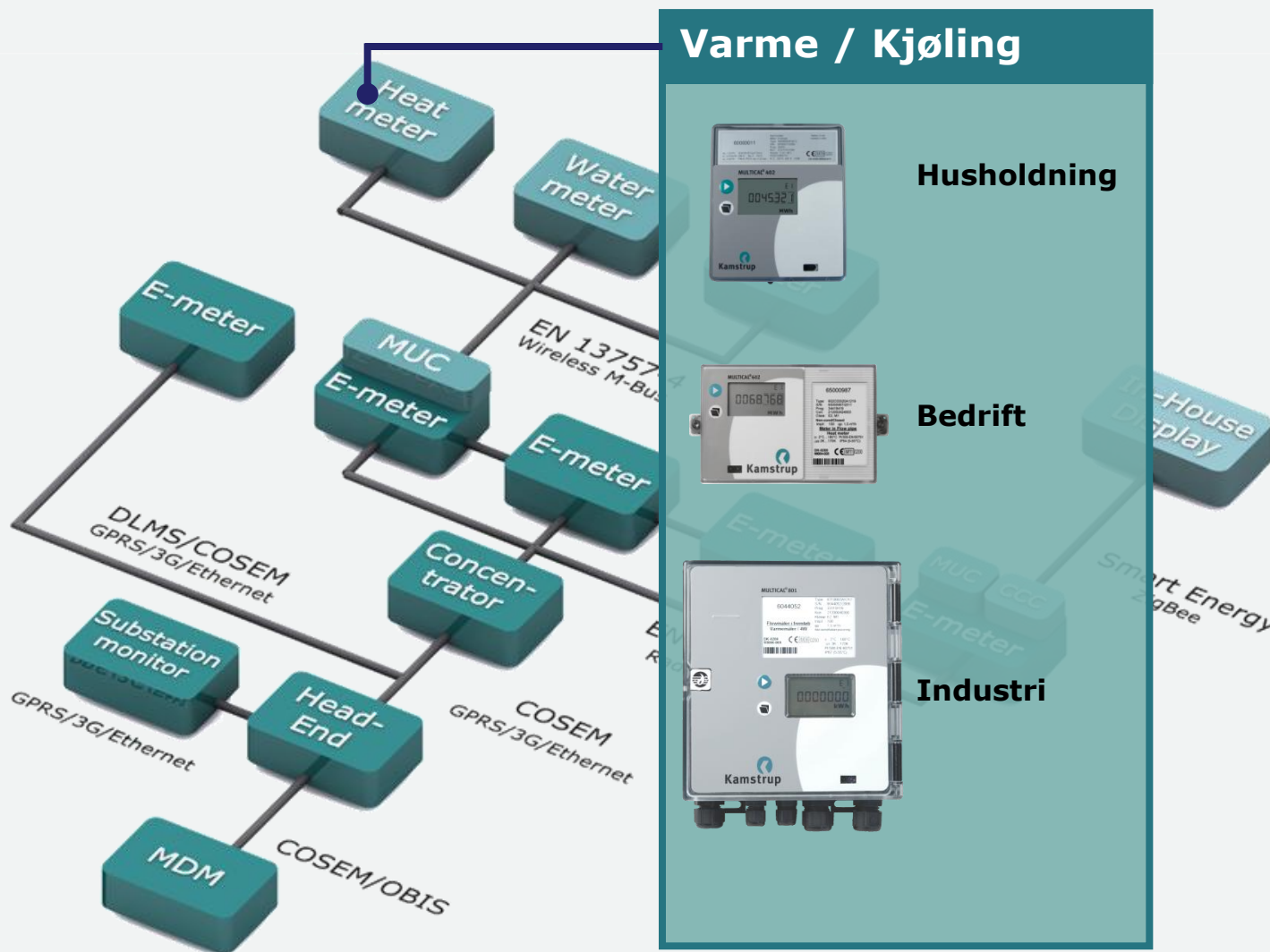


Trådløs måleravlesning



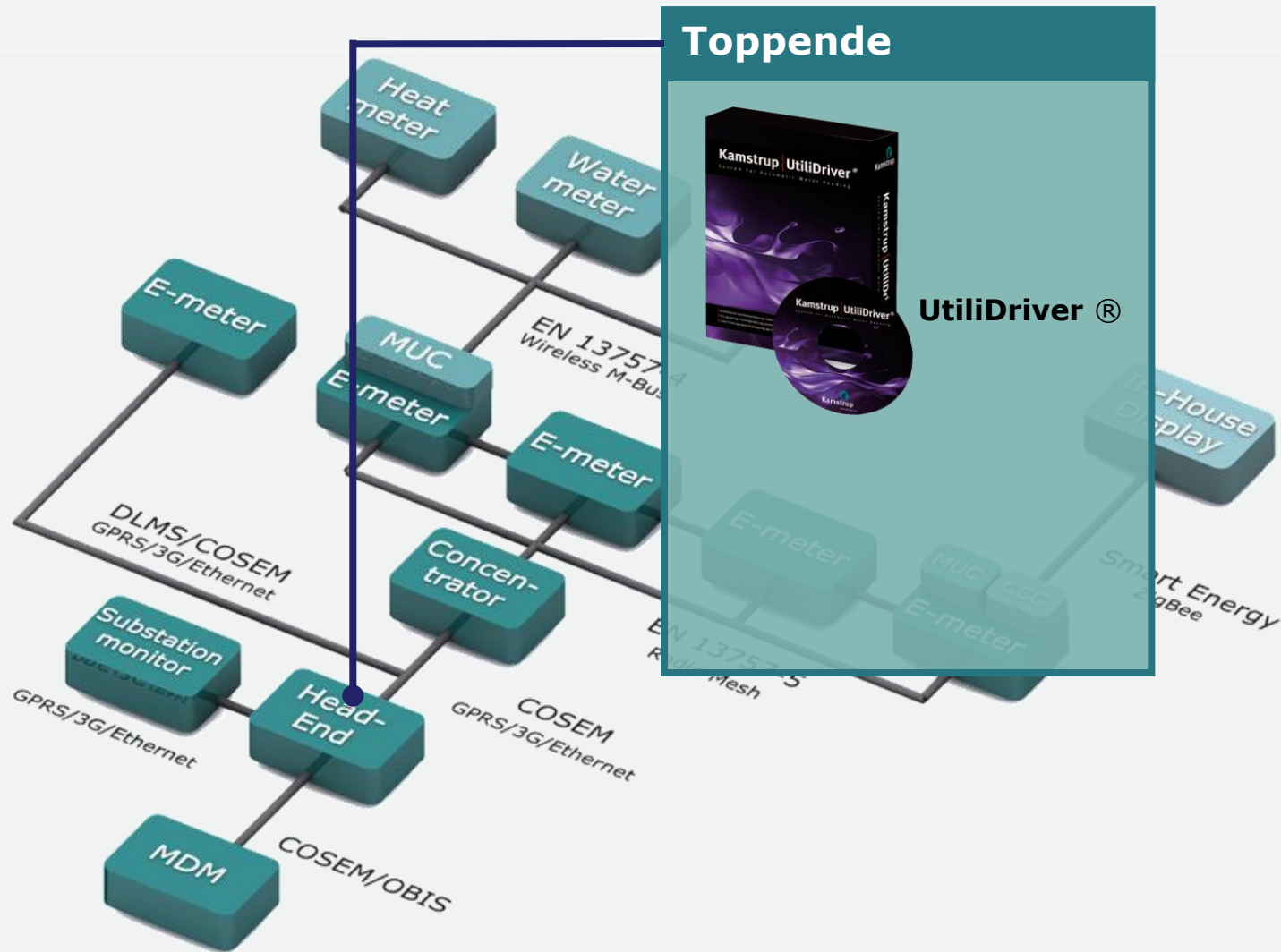


Trådløs måleravlesning



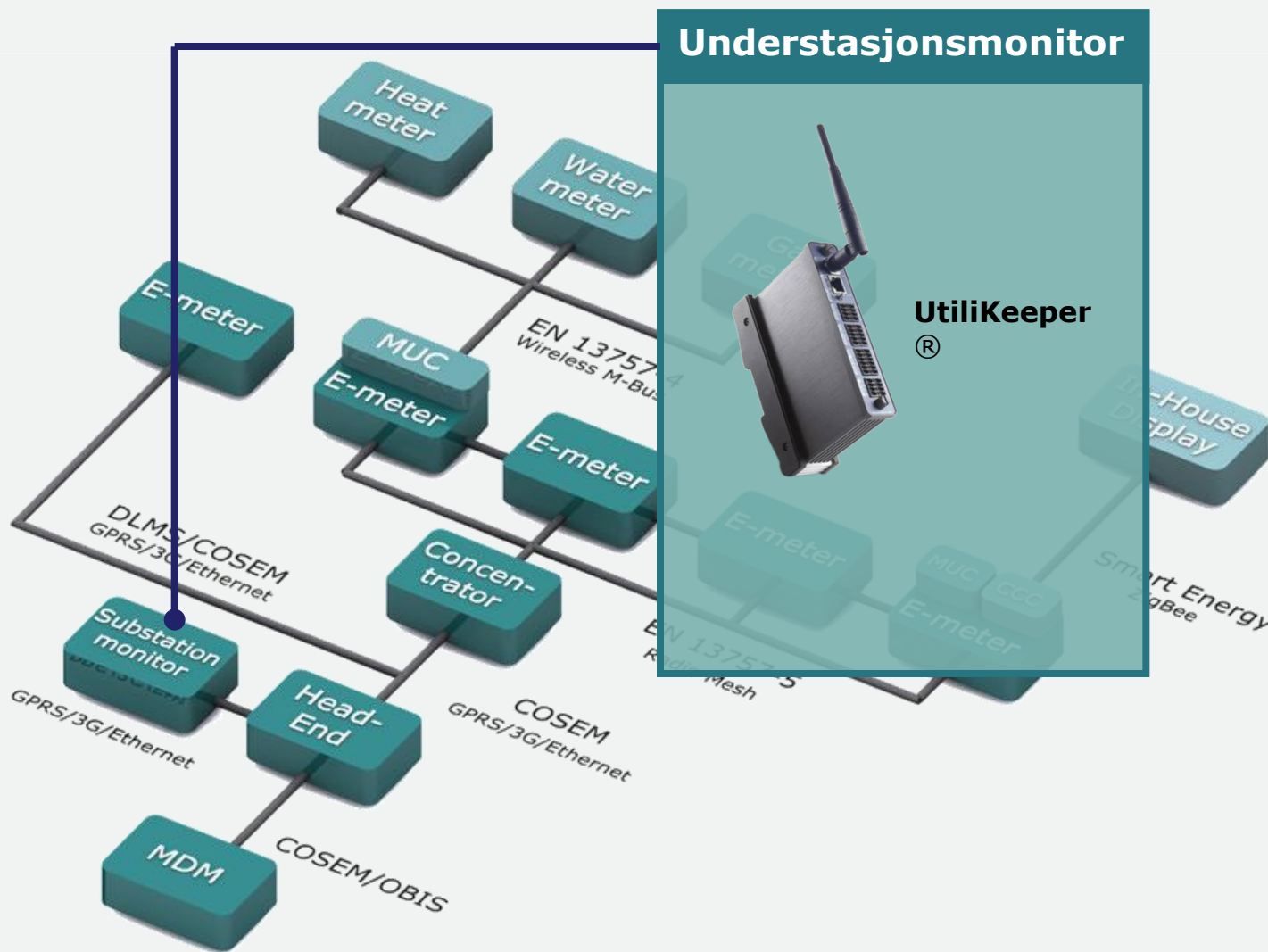


Trådløs måleravlesning



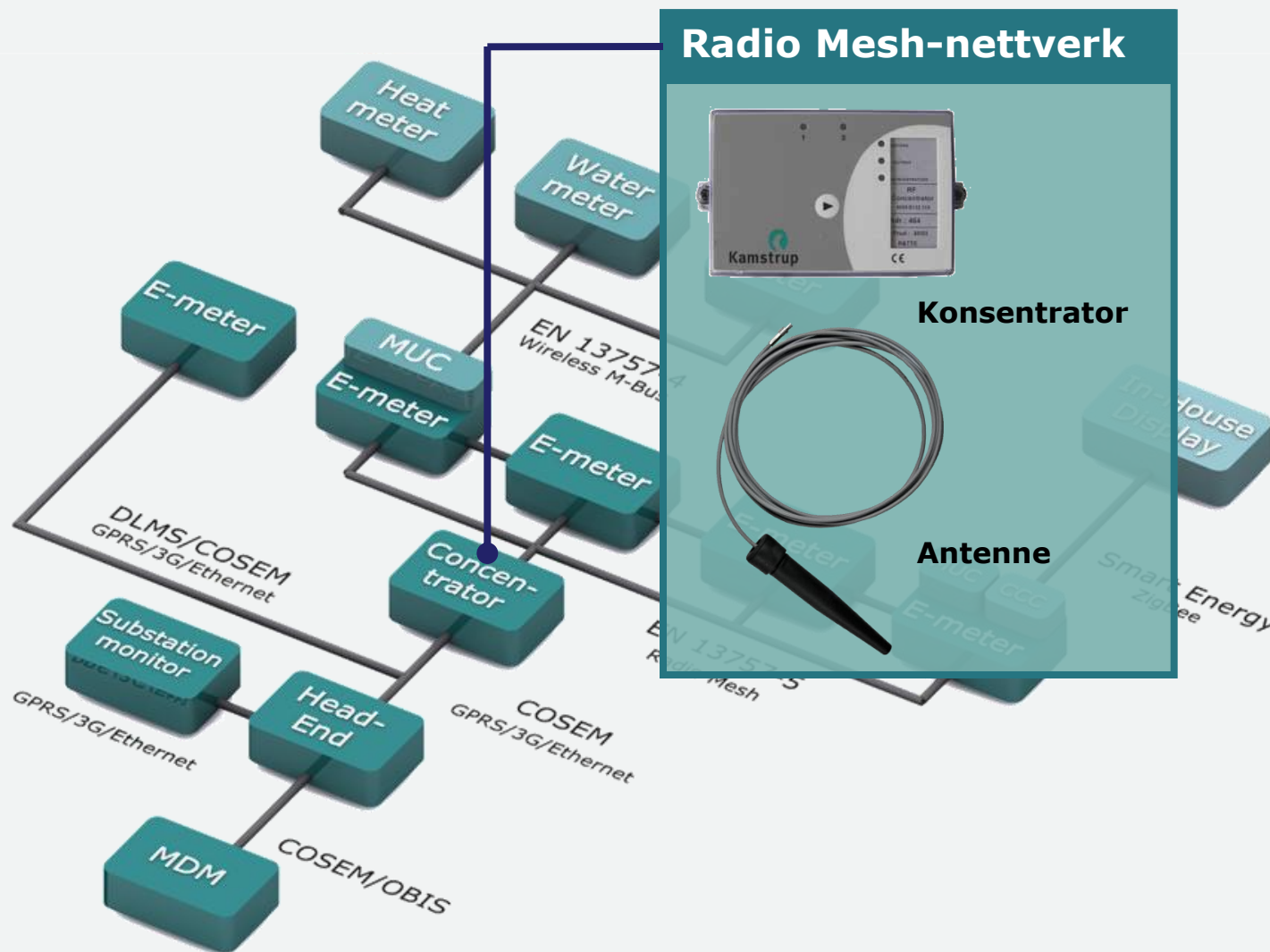


Trådløs måleravlesning



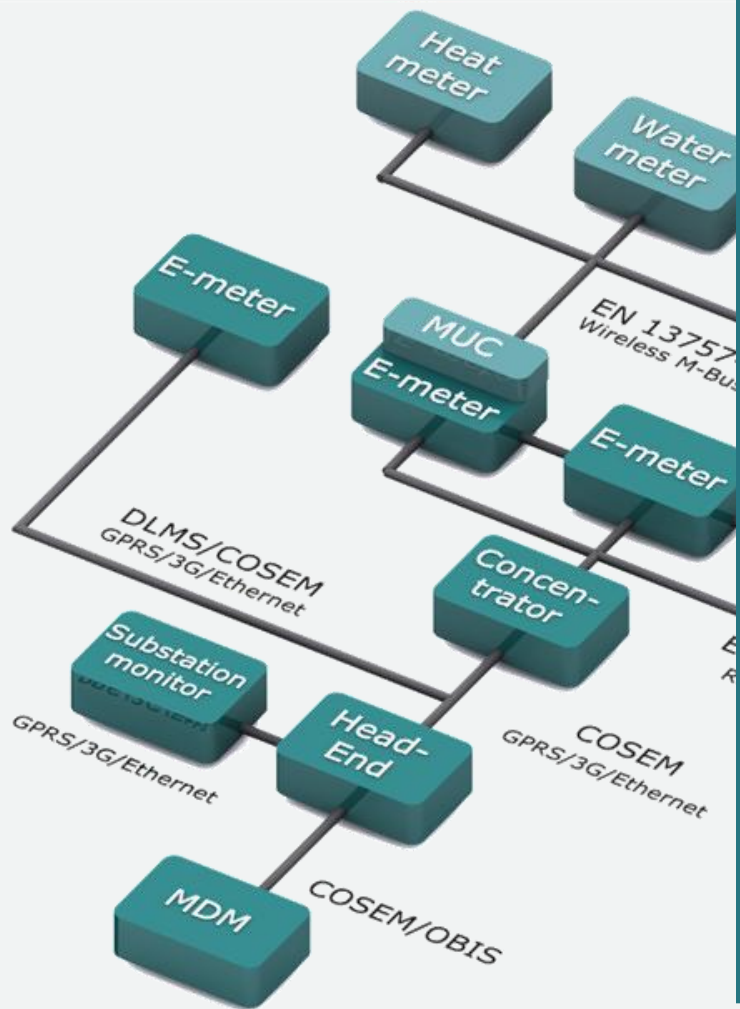


Trådløs måleravlesning





Trådløs måleravlesning



Interne displayer

App til smarttelefon

Kjøkkendisplay

Nettsted



Smart Energy
ZigBee

