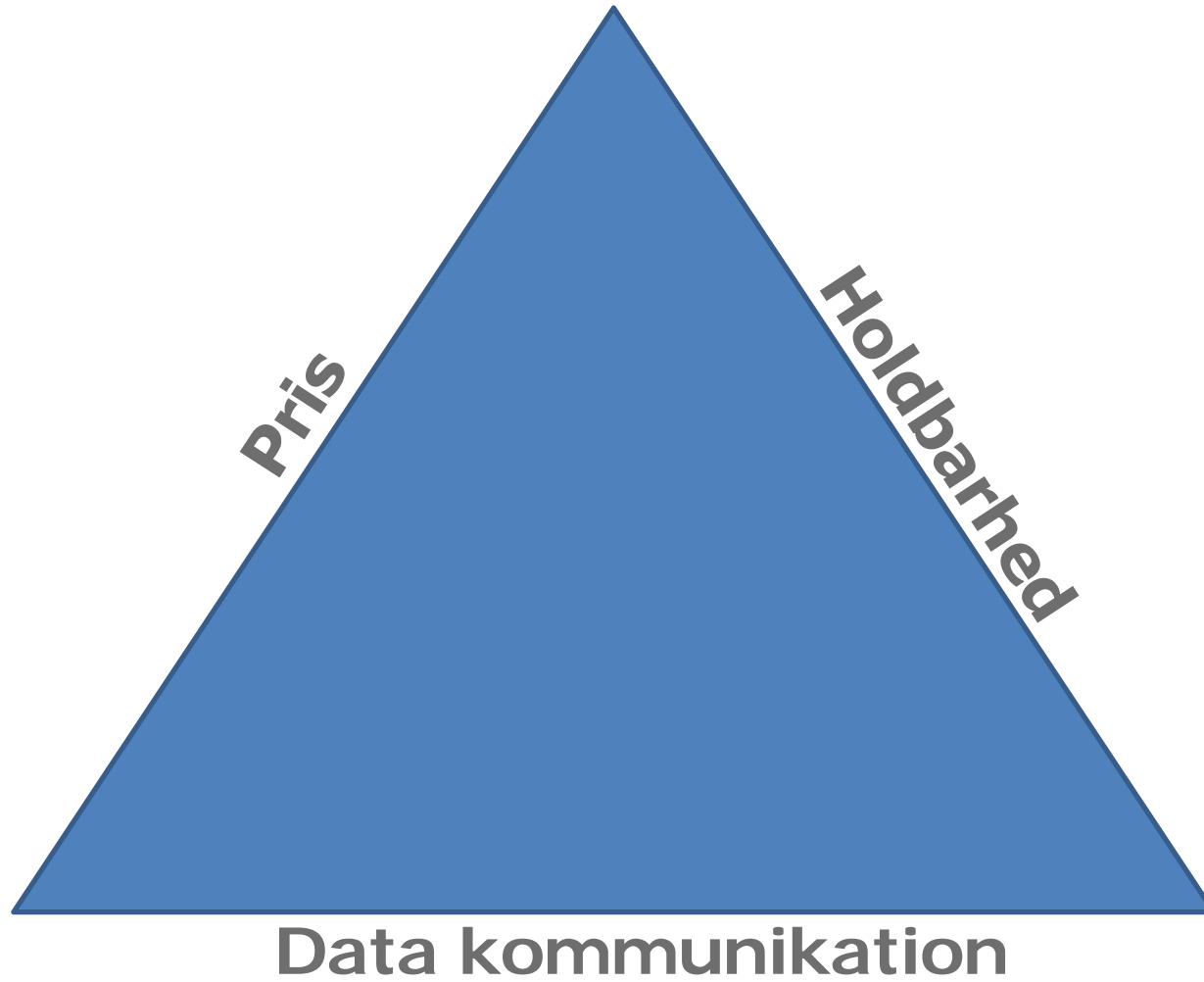


Afsættet



Fundamentet



Detaljer om "Smart Water Meter"

- Minimal vedligeholdelse
 - Ingen bevægelige dele.
 - Lang batterilevetid.
- Høj og stabil nøjagtighed.
- Integreret kommunikation.
- Registrerer mere end bare forbrug

- Integreret kommunikation
 - Wireless M-bus
 - Individuel kryptering

1-vejs kommunikation
over wireless M-Bus

2-vejs kommunikation
over det optiske øje



Aflæsning over Wireless M-Bus – data for de sidste 30 dage.

- Volumen - Aktual målerstand
- Skæringsvolumen (Målerstand den 1. i aktuel måned)
- Aktive infokoder
- Historiske infokoder indenfor de sidste 30 dage

Meter number	Adress	Meter type	Consumption type	Receive time	Volume - V1	Info	Operating hour counter	Volume - M
63001094	Birkevænget 11	MC21	Cold Water	22-12-2010 14:13	4,521 m3	8192	1033 h	1,502 m3
63001071	Skolevej 16	MC21	Cold Water	22-12-2010 14:13	2,17 m3		1298 h	0,741 m3
63001072	Skolevej 18	MC21	Cold Water	22-12-2010 14:13	3,986 m3		1297 h	1,63 m3
63001070	Skolevej 2	MC21	Cold Water	22-12-2010 14:13	11,108 m3		1298 h	4,593 m3

Logning

- Dataloggere
- Aflæses via optisk øje

Loginterval	Logdybde	Logget værdi
Månedslugger	36 måneder	Tælleværksregister
Døgnlugger	460 døgn	Tælleværksregister
Infologger	50 hændelser	Infokode og dato

Infokoder



LEAK og BURST angiver henholdsvis en lækage eller et rørbrud

TAMPER

Måleren har været udsat for uautoriseret åbning og er ikke længere gyldig til afregning

DRY

Måleren er ikke vandfyldt

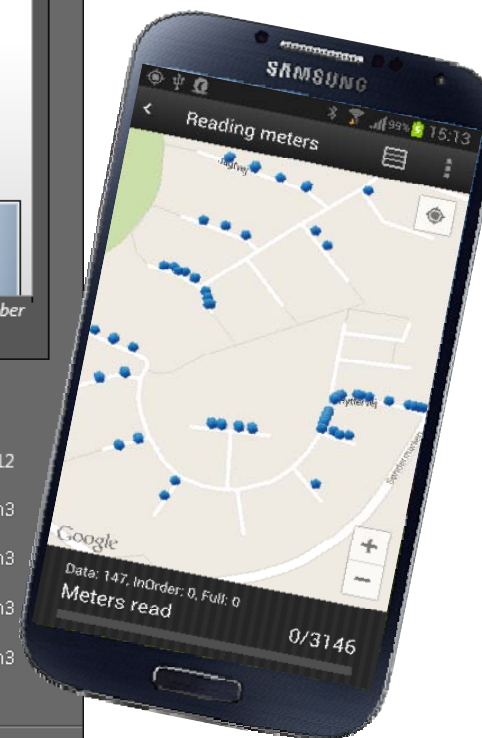
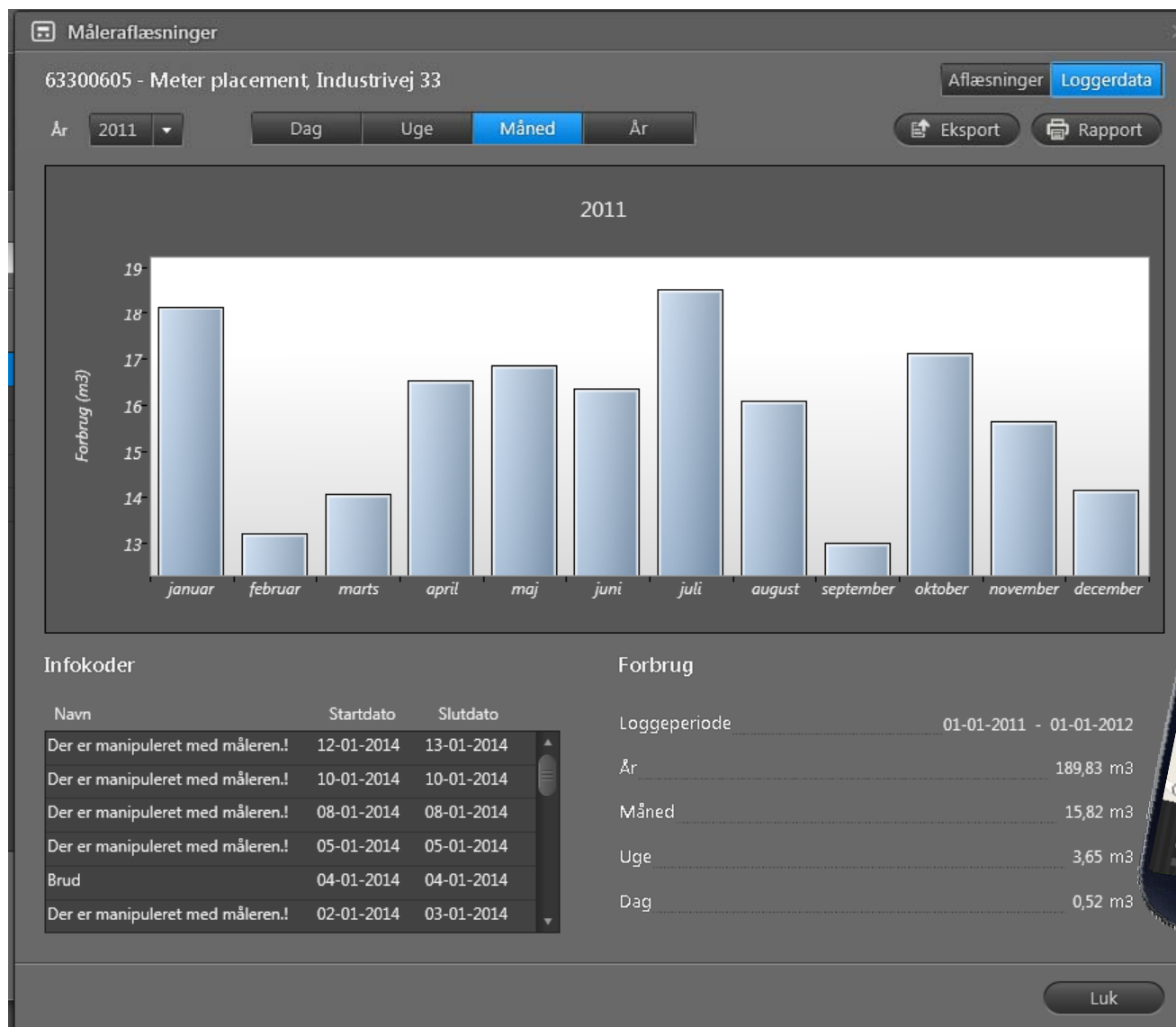
REVERSE

Vandet har strømmet baglæns i måleren

RADIO OFF

Måleren er i transportmode. Målerens radiosender tænder når 1 liter vand er målt

Visualisering af forbrug



The "FitBit for water"...

