



## Kamstrup A/S ser DeltaM2M som en samarbejds-partner der forstår sin rolle i forsyningskæden

Sierra Wireless AirLink® RV50X

Kamstrup A/S og nordsjællandske DeltaM2M ApS har indgået en samarbejdsaftale, hvor DeltaM2M skal levere kommunikationsudstyr til fjernaflæsningssystemer, der indhenter forbrugsdata fra intelligente vandmålere.

### LØSNING

- Gateway Sierra Wireless AirLink® RV50X

### FORDELE

- Vandværkerne har med løbende aflæsninger mulighed for at analysere data og påpege uregelmæssigheder og aflæse forbrugernes målere automatisk uden tidskrævende og forstyrrende besøg fra vandværkerne.

## kamstrup

Olaf Kamstrup startede virksomheden i 1946 i Aarhus. I dag er Kamstrup en af verdens førende leverandører inden for innovative løsninger til både hardware, software og services. herunder: forbrugsmålere, kommunikationsinfrastruktur, systemer til håndtering af målerdata, smart grid-applikationer, hosting-løsninger og værktøjer til dataanalyse. Kamstrup er 100% ejet af energiselskabet OK og har medarbejdere i mere end 20 lande verden over.



### Business case

Kamstrups vandmålere anvendes af vandværker over hele verden. Målerne er installeret hos tusindvis af private forbrugere, offentlige institutioner og virksomheder. Den tid, hvor forbrugeren selv skulle aflæse sin vandmåler en gang om året er forbi. Fremtidens løsninger er målere som løbende aflæses automatisk. Det giver en række fordele for både forbrugeren og for samfundet.

### Fjernaflæsning af målere

Med DeltaM2M's kommunikationsudstyr kan Kamstrup A/S hjemtage data fra vandmålerne. Med løbende aflæsninger har vandværkerne mulighed for at analysere data og påpege uregelmæssigheder, som kan skyldes en lækage. Et godt eksempel kan være et sprunget vandrør. Med intelligent dataanalyse kan systemer gøre opmærksom på uregelmæssigheder. Et sommerhus, som ikke har haft vandforbrug i flere måneder og som pludseligt bruger rigtigt meget vand, kan være en af de situationer, som kan forudsiges, så skaden kan stoppes hurtigt. Dermed reduceres skaden og både forbrugeren og samfundet spares for spild af tusinder af liter af godt drikkevand.

### Om DeltaM2M

DeltaM2M er specialist i IoT og M2M løsninger. IoT (Internet-of-Things) og M2M (Machine-to-Machine) kommunikation er dataudveksling mellem en central server og maskiner, anlæg, PLC-styringer, CTS-anlæg eller varmestyringer, som typisk er installeret på forskellige lokationer. Flere informationer: [deltaM2M.dk/kamstrup](http://deltaM2M.dk/kamstrup)

"DeltaM2M er ikke blot en leverandør, som kan levere nogle komponenter. DeltaM2M er en mangeårig samarbejdspartner, som forstår deres rolle i den forsyningskæde, som er vital for at Kamstrup A/S kan levere løsninger på det ønskede tidspunkt", fortæller Kasper Bang Abildgaard.

"Vi er stolte over, at vi kan bidrage til Kamstrups samlede løsning. Kamstrup er en stor virksomhed i konstant vækst. Selv om vi kun bidrager med en mindre del af den totale løsning, er det spændende at arbejde med en virksomhed, som ser hele verden som sin hjemmebane", siger direktør Torben Deleuran.