



**Kvalitetssikring og ledelse for vandværker**

**[www.aqualog.dk](http://www.aqualog.dk)**

**Firewall**



## **Firewall på vandværket, pas på jeres vandværk!**

Næsten alle vandværker har i dag fokus på sikkerhed:

- Hvordan undgår vi, at vores vand bliver forurenede.
- Transientbeskyttelse, så intet tager skade i tordenvejr.
- Alarm på døre, vinduer og borer.
- Lovkrav om indførsel af kvalitets- og ledelsessystemer, så der er styr på alle arbejdsgange på- og omkring vandet.

## **SRO**

Vandværker automatiseres for at forenkle arbejdsgangen - typisk via et SRO system.

SRO systemet består af en PLC, som har kontakt til en PC, der står på vandværket.

For at se om vandværket kører som det skal, kan man tilgå denne vandværks-pc via fjernkontrol.

Sikkerheden omkring denne løsning er noget de færreste tænker over.

At bruge TeamViewer eller et tilsvarende fjernbetjeningsprogram er ganske almindeligt, og det er som sådan også rimeligt sikkert.

## **Men, men, men.**

Faktisk skal der ikke meget til, før det kan gå galt!

## **Følgende er et eksempel herpå:**

Du modtager på vegne af vandværket en e-mail fra en forbruger, som har taget et billede af noget, han mener er en lækage.

Du åbner billedet og kan se, at det ligner en lækage, men det er ikke fra jeres by.

Du sletter e-mailen og tænker ikke mere over det.

## **- Men skaden er allerede sket.**

Ved at have åbnet billedet har du installeret en spyware, som kan se alt, hvad du foretager dig på din pc.

Næste gang du logger på jeres vandværk, giver du derfor bagmanden adgang til vandværket.

Han kan nu bl.a. slukke for vandet, og for ikke at blive opdaget kan han vælge at "gemme sig" med en IP-adresse, som ikke kan spores. Kommer forbryderen fra et andet land end Danmark kan det for politiet være svært at forfølge og det kræver mange ressourcer.



## **Firewall**



Vi kan tilbyde jer at installere en Firewall, som beskytter jer og jeres vandværk, så dette ikke kan ske hos jer.

Firewall'en blokerer trafikker til og fra lande, man ikke har tillid til.

Undgå at nogen leger med jeres vand!

## **Aqualog priser:**

Se priser eksempler på alle produkterne i vores prisliste.

## **Kontakt:**

**MHV**Development

Violvej 9, 5560 Aarup

Telefon: 64431434

E-mail: [aqualog@mhv.dk](mailto:aqualog@mhv.dk)

Hjemmeside: [www.aqualog.dk](http://www.aqualog.dk)