

## UPPKOPPLAD TEMPERATURREGLERING MED STÖRK-TRONICS NYA COMMANDER BOX

I dagens digitala värld sker förändringar över allt i världen till följd av snabbt informationsutbyte och internet är mediet som gör det möjligt. Genom möjligheten till uppkoppling kan företag göra sig oberoende av geografiska begränsningar, samla in mer information, svara kunder snabbare, förbättra sin produktivitet och effektivitet och göra sig mer konkurrenskraftiga.

Med den nya enheten från Störk-Tronic blir allt detta möjligt. Commander Box är en liten och lättinstallerad enhet som ger möjlighet till fjärråtkomst av produkter. Från att hjälpa kunder med parameter-sättning eller lösa problem till att ta hand om underhåll, allt är möjligt.



Figure 1:  
Regulatorns anslutning till molnet via Commander Box

Det du behöver för fjärråtkomst är en PC, surfplatta eller en smartphone med webbläsare. Antingen kopplar man upp sig direkt mot den integrerade webbservern eller använder Commander Box som en gateway till molnlösningen från Störk-Tronic, ST-Cloud.

När Commander Box används med ST-Cloud får du en säker lagring av dina data. Man får även en översikt över alla installerade enheter och deras status. Här finns också en möjlighet att använda Störk-Tronics Incident Manager där man kan ha full kontroll på många olika händelser och saker som skall utföras.

Commander Box kan också användas för att koppla regulatorer från Störk-Tronic till PC-mjukvaran ST-Studio. I ST-Studio kan man göra analyser med hjälp av lagrade data från anslutna regulatorer, grafiskt eller i tabellform, man väljer själv. Även här kan man få en översikt av alla anslutna regulatorer och deras status.

### Incident Manager

Incident manager är en kraftfull modul i ST-Cloud. Den kan användas för att hålla koll på alla saker som är nödvändiga för utrustningen. Till exempel

kommer ett larm från en enhet att skapa ett ärende i Incident Manager. Inställningarna man gjort ser till att rätt person, i det här fallet en servicetekniker, får ett meddelande via mail. Hen kan sedan analysera problemet och vidta lämpliga åtgärder. Ärendet kan lösas via fjärråtkomst, ett telefonsamtal till brukaren eller besök på plats. Hela händelsekedjan kan dokumenteras i Incident Manager där även bilder och filmer kan laddas upp.

Man kan se statusen på ärendet, vad som har blivit gjort och

av vem. Det finns också möjligheter att skapa ärenden för förebyggande underhåll och få kontroll på dessa med full dokumentation.

## Tekniska data för Commander Box

- Integrerad WEB-server
- Ethernet anslutning
- USB-port
- ST-Bus (RS485)
- Upp till 32 regulatorer kan anslutas
- Intern datalagring på industriellt SD-kort
- Realtidsklocka med backup-batteri
- Anslutningsspänning 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Integrerad larmkontakt
- Integrerad summer

## Kommande anslutningsmöjligheter

- WiFi
- Modbus (RS485)

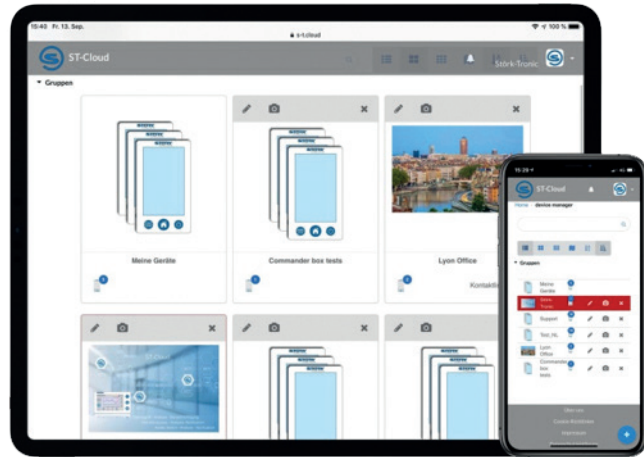


Figure 2:  
Incident manager i ST-Cloud



**Johan Lindau**  
Area Manager  
Sverige

STÖRK-TRONIC, Störk GmbH & Co. KG  
Untere Waldplätze 6  
D-70569 Stuttgart

☎ 0049 711 68661-0  
✉ info@stoerk-tronic.com  
🌐 www.stoerk-tronic.com

**100% made in Germany!**