

Ny VFD-app för trådlös driftsättning, systemhälsokontroller och oscilloskopdata i realtid

CG Drives & Automation (Emotron) introducerar *EmoDrive-appen* för trådlös hantering av frekvensomriktare och realtidsanalyser. *EmoDrive-appen* är ett kraftfullt verktyg för effektiv driftsättning, snabba hälsokontroller och säkerhetskopior för serviceändamål.

Enkel driftsättning med säkerhetskopior av parametrar och snabbstartsmakron

Oavsett om det är din allra första installation eller om du behöver kopiera eller klistra in en befintlig enhet, möjliggör *EmoDrive-appen* snabb och enkel installation av din frekvensomriktare. Inställningar kan göras offline och överförs trådlöst till frekvensomriktaren i samband med driftsättningen. Typiska inställningar för tillämpningar och funktioner som pumpar, fläktar, kranbroms och PID-styrning rekommenderas för förstagångskonfigurationer. En säkerhetskopia av alla dina inställningar arkiveras till nästa gång.

Fjärröversikt över viktiga data

EmoDrive-appen kan användas med trådlöst nätverk (Wi-Fi) eller Bluetooth, vilket möjliggör fjärrhantering av driftsättning och systemhälsokontroller. Du behöver till exempel inte använda en voltmätare eftersom alla in- och utgångar kontrolleras i *EmoDrive-appen* under driftsättningen. Senare, när systemet är i drift, kan du enkelt se information som till exempel belastning, vridmoment och temperaturer på en personlig instrumentpanel. En översikt över sex samtidiga signalvärden ger dig snabb överblick när du testar olika inställningar för samma motor.

Oscilloskopregistreringar i realtid

Det går att se realtidsdiagram över data om till exempel varvtal, ström och vridmoment direkt i *EmoDrive-appen* medan tillämpningen är i drift. Du kan registrera och dela dina data med en servicetekniker från Emotron eller analysera mer i detalj på en stor skärm tack vare sömlös integrering med datorverktyget *EmoSoftCom*.

Fellogg med tidsstämplar

Om ett problem uppstår i systemet sparar felloggen automatiskt alla data i anslutning till händelsen. Felloggen med tidsstämplar och oscilloskopregistreringen kan på ett ögonblick skickas till Emotrons servicepersonal omedelbart för ytterligare support.

- SLUT-

För mer information, kontakta:

Claes Bjäreholt, VD och global produktlinjef
claes.bjareholt@cgglobal.com
[+46 42 16 99 52](tel:+4642169952)

Elin Follin, marknadsföringschef
elin.follin@cgglobal.com
[+46 42 16 99 91](tel:+4642169991)