



SEBvision

Övervakningssystem – SCADA

Harju Elekteers övervakningssystem, SEBvision, är ett modernt och kostnadseffektivt SCADA-system. Det ger snabb information och överblick vid nedstängning och avbrott och reducerade servicekostnader via tydlig och klar information. System kan enkelt anslutas till en mängd olika överliggande eller befintliga system.

Till exempel kan SEBvision förmedla mätvärden, brytmanövrering och laststyrning av en reservkraftsanläggning till över och underliggande system via busskommunikation. Med en lokal manöverpanel i station

kan användaren ändra inställning av laststyrningen, parametrar och övervakning för de ingående delarna.

Ett annat exempel är där SEBvision utgör ett styr- och övervakningssystem omfattas av nästan 2 000 I/O-punkter som kontrollerar hela kedjan från inkommande mellan-spänningsgrupper till utgående lågspänningsgrupper.

Detta är endast två exempel på utförande för övervakningssystem med SEBvision sedan 2002.

Användningsområden

- Övervakning och styrning av kraftanläggning
- Övervakning och styrning av reservkraftsanläggning och fastigheter

Tekniska data

- ABB, Schneider eller Siemens PLC-system eller RTU
- Touchpanel 6" till 22" för styrning
- Busskommunikation
- NTP- eller GPS-tidssynkronisering
- IEC 104, 61850

Fördelar

- Lätt att överblicka
- Modernt och enkelt att hantera
- Kostnadseffektivt
- Anpassningsbart
- Olika språk, bland annat svenska