



Driftlägesmodul

Ta kontroll över ditt elnät

Med driftlägesmodulen har du alltid koll på hur ditt nät mår. Du ser hela tiden hur det är kopplat, om några nätdelar är spänningslösa, om det finns maskade matningar i nätet, var arbeten pågår i nätet, strömmatningsriktningar, antal matade kunder per station, skåp och ledning, antal spänningslösa anläggningar per kommun m.m.

Modulen är ansluten till Svenska Kraftnäts SUSIE för automatisk direktrapportering av aktuell nätstatus.

Med koppling mot det egna fjärrkontrollsystemet får man automatiskt en geografisk bild över sitt elnät.

Med driftlägesmodulen har du alltid koll!

I grundversionen har du tillgång till allt som behövs för att ha koll på aktuellt driftläge i nätet.

Elnätskartan är automatiskt färglagd med olika färger för olika mottagningsområden. Spänningslösa nätdelar och maskor markeras extra tydligt med avvikande färger.

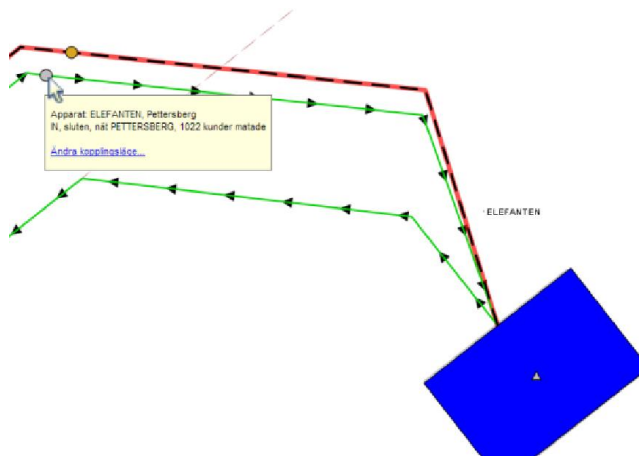
I kartan visas även spänningslösa kunder uppdelade per kommun och för varje ledning ser du strömriktningen för aktuellt driftläge tillsammans med antal kunder som matas via ledningen.

Omkopplare i nätet har olika färg beroende på om de är öppna eller slutna och du ser även om de står i onormalt läge. Klickar du på en omkopplare i kartan ändras dess kopplingsläge och du ser direkt hur detta påverkar driftläget.

Reservkraft kan också enkelt anslutas i nätet.

I webbmodulen för stationskort och kabelskåpskort visas strömriktning per ledning och hur många kunder som ligger på varje fack och grupp. I kundkorten ser man direkt om en kund har spänning, ett utmärkt hjälpmedel för kundtjänst när en kund ringer in med felanmälan som därmed avlastar driftpersonal.

Simulerat driftläge används för att t.ex. planera en driftomläggning inför ett underhållsarbete.



Kabelskåp S0668								Visa karta
Fabrikat	Adress	Matande station						
ELGE ND 900	Violågen 22	LINNEÅN						
Bestyckning								
Pos	Apparat	Lä	Sakring	Till knutpunkt	Lgd	Ledning	Adress, anmärkning	
1	GB2	S		S0669	62	AKKJ 150/50	Skåp 669 Violågen 14	5
2	AKKZ 300	S		S0667	53	AKKJ 150/50	Skåp 667 Violågen 8	0
3-1	LDL 63/3	S	50A ITD	0035904010	25	FKKJ 16/16	Violågen 22	1
3-2	LDL 63/3	S	50A ITD	0035702016	71	FKKJ 16/16	Violågen 17	1
3-3	LDL 63/3	S	50A ITD	0035701010	38	FKKJ 16/16	Violågen 19	1
4-1	LDL 63/2	S	50A ITD	0035703016	100	FKKJ 16/16	Violågen 21	1
4-2	LDL 63/2	S	50A ITD	0035905017	57	FKKJ 16/16	Violågen 24	1
5	AKKZ 300	S		S0670	110	AKKJ 150/50	Skåp 670 Violågen 28	10
Anslutna kunder: 5 st								
Knutpunkt	Anläggningsnummer	Adress						
0035702018	5305415	Violågen 17						
0035701010	5305414	Violågen 19						
0035703016	5305416	Violågen 21						
0035904010	5305422	Violågen 22						
0035905017	5305423	Violågen 24						

Fjärrkontroll (SCADA)

Med koppling till fjärrkontrollsystem kommer manövrar och omkopplingar i fjärrkontrollen automatiskt rapporteras till driftlägesmodulen. Aktuellt driftläge uppdateras sedan automatiskt så att man direkt ser vilka nätdelar som påverkats och hur många kunder som är drabbade om det är en driftstörning.

SUSIE

Med SUSIE-kopplingen kommer alltid antal kunder med avbrott automatiskt vara uppdaterat i SUSIE. Du kan under pågående avbrott alltid gå in och justera uppgifterna som rapporteras till SUSIE, t.ex. beräknad avbrottstid och orsak till avbrottet.

Vill du veta mer?

Ta gärna kontakt med oss enligt nedan om du vill veta mer.