Quick Guide digitalSTROM Installation/Inbetriebnahme



Auf Link klicken für Detailinformationen.		Dez 18
1. digitalSTROM-Komponenten im Elektroverteiler installieren	Bemerkungen	
a. Installation digitalSTROM-Filter (dSF) b. Installation digitalSTROM-Meter (dSM) d. Installation digitalSTROM-Server (dSS)	Pro Verteiler max. 3 Filter, Gesamtleitungslänge L+N 1m zur Sicherung ist ideal Anschlussbild beachten, jeweils nach 3 dSMs ein Abstand von 0.5 TE freilassen	
e. digitalSTROM-Server mit dem Netzwerk verbinden f. dS485 Busverbindung verbinden	Ungeschirmtes Kabel verwenden mind. Cat. 5e Vom dSS zu allen dSM (auf Seite 51)	
2. digitalSTROM-Geräte in den Räume installieren		
a. digitalSTROM-Geräte gemäss Plan in den Räume installierenb. dSID im Plan eintragen	Schraubklemmen mit einen Schraubenzieher "0" nicht zu stark (max 0.5 Nm) anziehen (ab Seite 53 Kapitel 7.9) Die dSID ist 24-stellig. Die letzten 5 Stellen genügen. (Seite 26 Kapitel 3.8)	
3. Inbetriebnahme		
a. Inbetriebnahme digitalSTROM-Filter (dSF) b. Inbetriebnahme digitalSTROM-Meter (dSM) c. Inbetriebnahme digitalSTROM-Server (dSS) d. dSS updaten (Online oder mit dem USB-Update)	Zuerst die Neutralleiterverbindung prüfen!	
4. Konfigurieren mit dem digitalSTROM-Server		
 a. Grundeinstellungen des Servers überprüfen b. Namen der digitalSTROM-Meter definieren gemäss Sicherungslegende c. Namen der digitalSTROM-Geräte definieren gemäss Plan d. Fahrzeiten Beschattung konfigurieren 	System Einstellungen: Standort einstellen	
 <u>e. Geräteeigenschaften für die digitalSTROM-Geräte konfigurieren</u> <u>f. Namen der Räume definieren</u> <u>g. Falls nötig Räume hinzufügen</u> <u>h. digitalSTROM-Geräte den Räumen zuweisen</u> 	z.B. digitalSTROM-Klemme schalten/dimmen, Bereiche	
5. Überprüfen der Grundkonfiguration		
a. Funktion vor Ort in jedem Raum überprüfen		
6. Dokumentation		
a. dSS App dS Doku instalillieren und auführen b. Back-Up des Systems spreichern	Tipp mit dem USB-Update Stick können auch Offline App's installiert werden	

Wichtige Links:

Online Installationshandbuch für Elektriker

Alle Bedienungsanleitung Anwendungsbeispiele

Support Webseite