

Quick Guide digitalSTROM Installation/Inbetriebnahme



Mrz 15

Auf Link klicken für Detailinformationen.

1. digitalSTROM-Komponenten im Elektroverteiler installieren	Bemerkungen
<ul style="list-style-type: none">a. Installation digitalSTROM-Filter (dSF)b. Installation digitalSTROM-Meter (dSM)c. Installation digitalSTROM-Netzteil (dSN)d. Installation digitalSTROM-Server (dSS)e. digitalSTROM-Server mit dem Netzwerk verbindenf. dS485 Busverbindung verbindeng. Enswiderstände am Anfang und am Ende vom Bus installieren	<p>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</p> <p>Ungeschirmtes Kabel verwenden mind. Cat. 5e Vom dSS zu allen dSM Ist im Lieferumfang vom dSM/dSS enthalten.</p>
2. digitalSTROM-Geräte in den Räume installieren	
<ul style="list-style-type: none">a. digitalSTROM-Geräte gemäss Plan in den Räume installierenb. dSID im Plan eintragen	<p>Schraubklemmen mit einen Schraubenzieher "0" nicht zu stark (max 0.5 Nm) anziehen Die dSID ist 24-stellig. Die letzten 5 Stellen genügen.</p>
3. Inbetriebnahme	
<ul style="list-style-type: none">a. Inbetriebnahme digitalSTROM-Filter (dSF)b. Inbetriebnahme digitalSTROM-Meter (dSM)c. Inbetriebnahme digitalSTROM-Server (dSS)d. dSS updaten (Online oder mit dem USB-Update)	<p>Zuerst die Neutralleiterverbindung prüfen</p>
4. Konfigurieren mit dem digitalSTROM-Server	
<ul style="list-style-type: none">a. Grundeinstellungen des Servers überprüfenb. Namen der digitalSTROM-Meter definieren gemäss Sicherungslegendec. Namen der digitalSTROM-Geräte definieren gemäss Pland. Fahrzeiten Beschattung konfigurierene. Geräteeigenschaften für die digitalSTROM-Geräte konfigurierenf. Namen der Räume definiereng. Falls nötig Räume hinzufügenh. digitalSTROM-Geräte den Räumen zuweisen	<p>System Einstellungen: Standort einstellen</p> <p>z.B. digitalSTROM-Klemme schalten/dimmen, Bereiche</p>
5. Überprüfen der Grundkonfiguration	
<ul style="list-style-type: none">a. Funktion vor Ort in jedem Raum überprüfen	
6. Dokumentation	
<ul style="list-style-type: none">a. dSS App dS Doku instalillieren und auführenb. Back-Up des Systems spreichern	<p> Tipp mit dem USB-Update Stick können auch Offline App's installiert werden</p>
Wichtige Links:	
<ul style="list-style-type: none">Online Installationshandbuch für ElektrikerAlle BedienungsanleitungAnwendungsbeispieleSupport Webseite	<p>Auch für Smartphone oder Tablet, einfache Suchfunktion</p>