Verbindung zum Gerät herstellen

GridVis® Desktop:

hritte	Verbindung konfigurieren					
tertandung konfigurenen	UMG 801 [OPC-UA]					
	Allgemein					
	Tvo IDPC-UA					
	Verbindungs-Einstellungen					
	Host / IP-Adresse	192.168.3.190				
	Experten-Einstellungen					
			-			
	Protokoll	OPC Binar	~ 🕘			
	Port		4.840 🕆 🎱			
	Time-out		5.000 0 🔘 ms			
	Polingzeit 0-60000		1.000 😳 🎱 ms			
			S ²⁰ Verbindungstest			
	0		8			
	< Zurück	Weiter > Fertig	Abbrechen H	Hife		

Um den Gerätekonfigurator aufrufen zu können, muss eine aktive Netzwerkverbindung zum Gerät bestehen.

Legen Sie ein neues Gerät in der GridVis® Desktop an. Wählen Sie UMG 801

Einstellmöglichekiten im Fenster "Neu UMG 801"

• Тур

Wählen Sie:

Ohne Verbindung, zur Voraberstellung von Geräten, zu denen noch keine Verbindung besteht.

Die Verbindungseinstellungen können zu einem späteren Zeitpunkt geändert werden. Der Gerätekonfigurator kann ohne Verbindung nicht aufgerufen werden.

OPC-UA, wenn das Gerät mit dem lokalen Netzwerk verbunden ist.

Host / IP-Adresse

Tragen Sie die IP-Adresse des Geräts ein. Standardmäßig ist DHCP aktiviert.

Die IP-Adresse kann lokal am Gerät vom Display abgelesen werden. Drücken Sie hierzu die Taste ESC am Gerät um das Gerätemenü aufzurufen. Wählen Sie im Hauptmenü **Konfiguration**, im Untermenü der Konfiguration **Ethernet Konfig.**

Experteneinstellung

Über diese Einstellung können Sie die OPC-UA Schnittstellenparameter anpassen.

Um die Einrichtung abzuschließen, klicken Sie auf die Schaltfläche Fertig.

Gerätekonfigurator aufrufen

via GridVis® Web:

≡	🔒 Übersicht Dashboard	is Alarme	Janitza	GRIDVIS-E	NERGY,	Abmelden		
Übers	icht							
i≡ Mein	ne Geräte							
Geräte	auswählen Q. UMG 801	×				7 🗉		
T Projekt: Energiernanager TD X								
II Icon	II Name V	II Beschreibung	II IP Adresse	II S/N				
	UMG 801 - TD	Testgerät mit einem Modul	192.168.3.196	47000027	~ <u>0</u> 🗠	(r) e		
	UMG 801 - TD / Basisgerät	UMG801 Basisgerät				<u> </u>		
-	UMG 801 - TD / Basisgerät / Messgruppe 1	UMG801 Messgruppe						
-	UMG 801 - TD / Basisgerät / Messgruppe 2	UMG801 Messgruppe						
-	UMG 801 - TD / Basisgerät / Messgruppe 3	UMG801 Messgruppe						
	UMG 801 - TD / Modul 1	800-CT8-A Modul von UMG801		48000111				
-	UMG 801 - TD / Modul 1 / Messgruppe 1	UMG801 Messgruppe						
-	UMG 801 - TD / Modul 1 / Messgruppe 2	UMG801 Messgruppe						
Geräte in	Liste: 8 Sichtbare Spalten: 5							
						20 🗸 < 1 >		

- Klicken Sie im Menüband auf Übersicht.
- Wählen Sie das Gerät in der Liste aus.
- Klicken Sie auf das Schraubenschlüssel Icon





- Wählen Sie im Projektfester das Gerät aus.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche Konfiguration.

Hauptseite des Gerätekonfigurators



Es erscheint die Hauptseite des Gerätekonfigurators. Die Ladezeit ist abhängig von der Verbindung zum Gerät und der Anzahl der Module. Bspw. eine langsame VPN-Verbindung zwischen Ge rät und GridVis kann eine deutlich längere Ladezeit verursachen.