

Compatibilité

Onduleurs photovoltaïques et systèmes de contrôle



Compatibilité pour l'affichage des données sur les performances de la batterie au sodium

innovenergy® vous aide ...

- ... à stocker votre énergie en toute sécurité, de manière sûre et innovante.
- ... à apporter votre contribution à l'environnement et au changement climatique.
- ... à investir votre argent dans un système résistant et économique.
- ... à utiliser votre électricité de façon 100% durable et écologique.
- ... à offrir à vos petits-enfants un avenir sain.

**innov
energy**
Stocker avec du sel !

www.innov.energy

La communication est essentielle.

Mais comme dans la vie normale, ce n'est pas toujours une question simple. Tout le monde ne parle pas la même langue, et tous les onduleurs photovoltaïques non plus. Parfois, c'est déjà un dialecte légèrement différent qui est à l'origine des malentendus.

Jouez la sécurité !

Nous avons eu une très bonne expérience avec Fronius SYMO en termes de communication sécurisée. D'autres onduleurs photovoltaïques fonctionneront également, mais nous vous recommandons, si vous souhaitez une fonctionnalité sans faille, d'installer un deuxième compteur d'énergie de Carlo Gavazzi (ET340 ou EM24) qui lit la puissance AC de l'onduleur photovoltaïque et l'envoie au contrôleur Venus GX, la rendant visible dans le système Victron VRM. Cela vous rend indépendant de tout onduleur photovoltaïque.

Différents onduleurs photovoltaïques peuvent être lus via l'interface Modbus TCP. Mais soyons honnêtes, qui est un programmeur en plus d'être un électricien compétent ? Un défaut de communication signifie un déplacement inutile sur le site vers le système de stockage. Ce déplacement est finalement plus coûteux que l'installation immédiate d'un deuxième compteur. Jouez la sécurité !

Onduleurs photovoltaïques compatibles

Les onduleurs photovoltaïques suivants peuvent être lus par le système VRM :

- ✓ Fronius SYMO
- ✓ SolarEdge
- ✓ SMA
- ✓ ABB

Pour tous les autres onduleurs photovoltaïques, un compteur d'énergie Carlo Gavazzi supplémentaire doit être installé.

Les instructions pour l'installation et les réglages des appareils respectifs se trouvent dans notre innoWIKI sur notre site web dans la zone de connexion pour les partenaires commerciaux.

Systèmes de contrôle compatibles

Tous les systèmes de contrôle (tels que SolarManager, Loxone, etc.) qui peuvent gérer Modbus TCP peuvent lire les données de la mémoire d'un **salidomo**®.

innovenergy ne soutient pas les onduleurs ou les systèmes de contrôle de tiers. Pour cela, veuillez contacter votre installateur ou le fabricant concerné.

Nos partenaires vous conseillent volontiers !

Pour un conseil compétent et une offre personnalisée, veuillez vous adresser à l'un de nos partenaires commerciaux près de chez vous : www.innov.energy/fr/distributeurs



Innovenergy GmbH
Gemeindemattenstr. 20
CH-3860 Meiringen
T +41 33 552 10 10
info@innov.energy