

## S3-Logger

# الملحقات - جهاز تحميل البيانات التجارية والصناعية من Solis

يُعد S3-Logger جهاز للحصول على البيانات وتحويل البروتوكول يتم تطبيقه على المعدات الكهروضوئية في محطات الطاقة الكهروضوئية، والتي يمكن أن تدعم الوصول إلى العدادات، ومحطات الطقس وغيرها من المعدات.

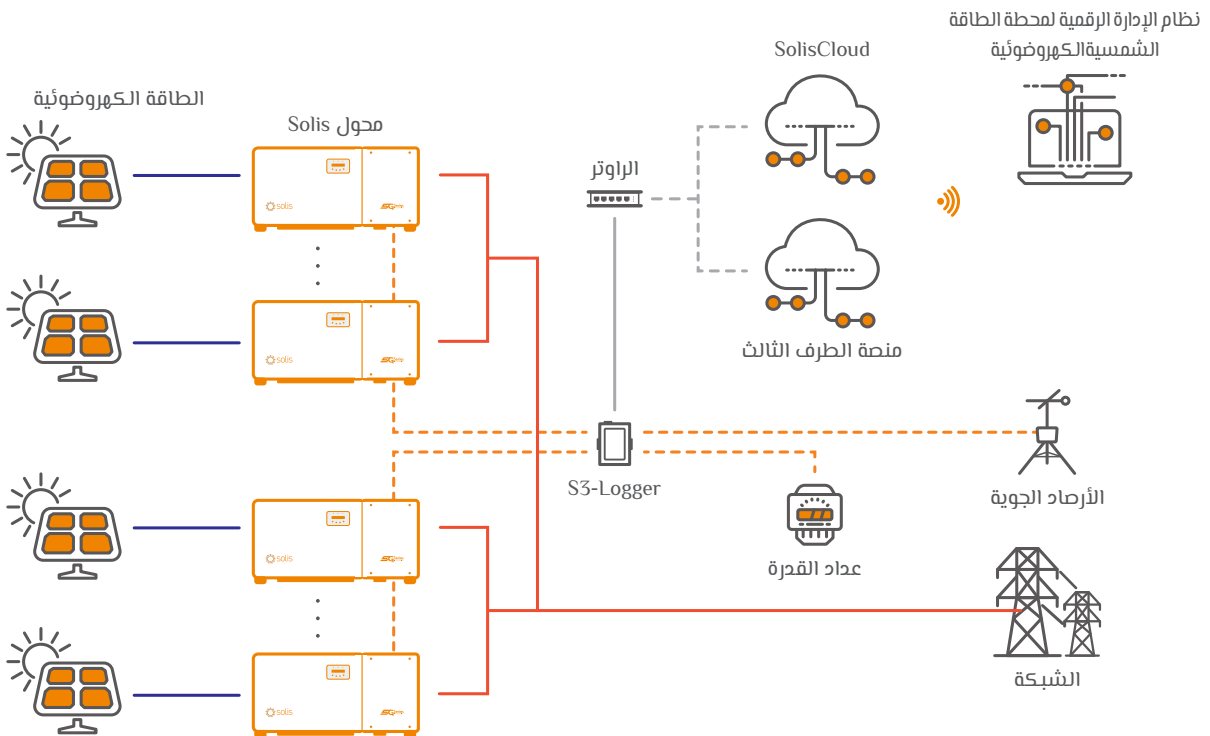
### مميزات:

- دعم اتصال البيانات لنظام المراقبة المحلي
- دعم مجموعة متنوعة من بروتوكولات الاتصال
- تخصيص عنوان بفتح واحد ووظيفة مدير
- تصدير الطاقة
- دعم عدادات الكهرباء ومحطات الطقس والوصول إلى المعدات الأخرى
- المسح الذكي لمنحنى التيار والجهد
- ترقية المحول عن بعد



S3-Logger

### حل المراقبة الذكية - S3-Logger



الاتصال ——— كابل الاتصال RS485 ——— إيثرنت ——— إيثرنت ——— تيار متردد ——— تيار مستمر

## S3-Logger

## ورقة البيانات

S3-Logger	نماذج
<b>الاتصال</b>	
Solis محول	نوع الجهاز المدعوم
كل منفذ $\leq 15$ RS485	عدد المحولات المتصلة <sup>(1)</sup>
5 دقائق	فترات جمع البيانات
2 × LED، الطاقة، التشغيل	مؤشر الحالة
وحدة تعريف نظام الاتصالات التسلسلية الرباعية 19200 ~ 1200، 4 × COM بت في الثانية، مسافة الاتصال $\geq 1000$ متر	RS485
1 × LAN، قابل للتعديل 10 / 100Mbps، مسافة الاتصال $\geq 100$ متر	اتصال إيثرنت
<b>بروتوكول الاتصالات</b>	
Modbus-RTU, IEC60870-5-103, DLT645	RS485
Modbus-TCP, IEC60870-5-104	Ethernet
<b>الكهرباء</b>	
100~240 V, 50 Hz / 60 Hz	مزود طاقة التيار المتردد
9~36 V	مزود طاقة التيار المستمر
5 W@12VDC	استهلاك الطاقة أثناء التشغيل
<b>البيئة</b>	
-40 ~ +80°C	نطاق درجة الحرارة المحيطة خلال التشغيل
$\geq 85\%$ ، الرطوبة النسبية، بدون تكثيف	رطوبة التشغيل
-40 ~ +80°C	درجة حرارة التخزين
4000 m	الارتفاع الأقصى للتشغيل
<b>الميكانيكا</b>	
89mm*121mm*27mm	الأبعاد (الطول*العرض*الارتفاع)
IP20	درجة الحماية
محمول على حامل، تركيب سطح المكتب	طريقة التثبيت
<b>أخرى</b>	
CE, RoHS	الشهادة