

Comunicato stampa

Landquart, 26 febbraio 2021

EVUlation AG ottiene il primo certificato METAS in Svizzera per la sicurezza dei dati di sistemi di misurazione intelligenti

L'Istituto federale di metrologia (METAS) ha certificato il primo componente di un sistema di misurazione intelligente in Svizzera: il gateway SMARTPOWER di EVUlation AG. SMARTPOWER diventa così il primo sistema di smart metering con certificato METAS nell'ambito della sicurezza dei dati. La certificazione è un presupposto fondamentale per la diffusione capillare di sistemi di misurazione intelligenti.

I sistemi di misurazione intelligenti sono un importante presupposto di base per il conseguimento degli obiettivi della Strategia energetica 2050 e una componente chiave per le smart grid del futuro. L'Ordinanza federale sull'approvvigionamento elettrico stabilisce che possono essere utilizzati solo sistemi di misurazione che abbiano precedentemente superato un controllo relativo alla sicurezza dei dati. Con la certificazione METAS, SMARTPOWER soddisfa i requisiti legali per lo smart metering e quindi anche le premesse per un roll-out su scala nazionale tra i clienti del settore elettrico.

La Strategia energetica della Confederazione prevede in futuro di coinvolgere anche i clienti finali e di includere le loro abitudini di consumo per ottimizzare i consumi di energia elettrica. Perché ciò sia possibile, tuttavia, i clienti finali devono poter disporre in tempo reale delle necessarie informazioni e avere la possibilità di controllare il proprio consumo di energia. EVUlation AG ha sviluppato il sistema SMARTPOWER, una soluzione gateway che consente ai clienti del comparto elettrico di fornire il proprio contributo all'attuazione della Strategia energetica. SMARTPOWER si attesta pertanto come la prima soluzione certificata per lo smart metering in Svizzera, che le aziende elettriche possono mettere a disposizione dei loro clienti.

Innovazioni e servizi per i fornitori di energia

EVUlation AG nasce dall'associazione di sette fornitori di energia con un mandato di approvvigionamento pubblico. L'obiettivo della società è lo sviluppo e la vendita di prodotti e servizi innovativi per i fornitori di energia. Sono coinvolti come partner l'azienda energetica grigionese Repower, la Società elettrica cantonale di Nidvaldo, Liechtensteinische Kraftwerke, SN Energie, Arbon Energie, la Società elettrica di Jona-Rapperswil e St.Galler Stadtwerke.

Contatto

Karl Thoma
Amministratore
T +41 81 423 7767
M +41 79 256 9066
karl.thoma@evolution.com
www.evolution.com

Thomas Grond
Addetto alla comunicazione
T +41 81 423 78 75
M +41 79 814 77 72
info@evolution.com
www.evolution.com



Montaggio SMARTPOWER



SMARTPOWER di EVUlation AG