

Monitoraggio accumulatore a batteria

Visualizzazione potenza batteria carica e scarica

I sistemi di accumulo a batteria sono la soluzione ideale per accumulare la corrente prodotta dallo stesso impianto FV e metterla a disposizione per il consumo proprio. Questi sistemi contribuiscono quindi in modo essenziale a ottimizzare il consumo di corrente propria.

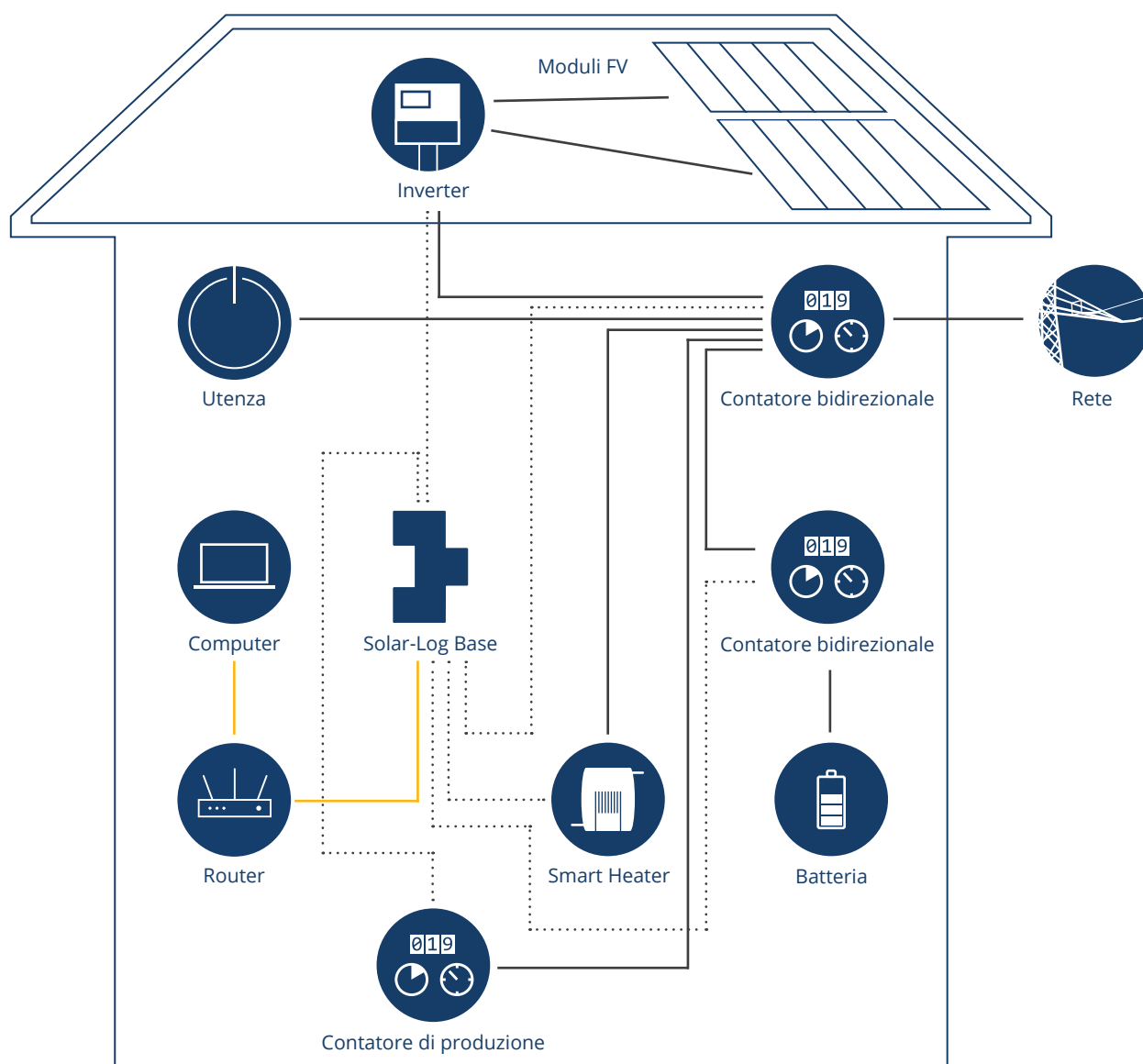
Visualizzazione consumo di corrente propria

Nella vista del bilanciamento l'accumulatore a batteria funge a scelta come generatore o come utenza e viene rappresentato di conseguenza.



Visualizzazione diurna L'accumulatore a batteria viene caricato con la potenza in eccesso dell'impianto FV (viola) e all'occorrenza viene scaricato (azzurro) per evitare l'acquisto dalla rete.

Struttura schematica di un'installazione Smart Energy



Questa rappresentazione schematica può discostarsi in singoli punti a seconda del produttore del sistema di accumulo.

I nostri partner

