



L'EMI-20 è l'hardware che, installato presso il Cliente, abilita il servizio Cloud ConSight. Questa soluzione consente il monitoraggio e la gestione dell'energia elettrica in remoto, da qualsiasi dispositivo ( PC, Laptop, Tablet, Smartphone ).

## EMI-20

# SPECIFICHE

## SCOPO SERVIZIO

- Software cloud per la gestione dell'energia

## SERVIZIO IN SINTESI

- Software basato su cloud per migliorare l'efficienza energetica e la sostenibilità dell'impianto.
- Accedi a consumi e misure per utenza, area e singolo misuratore.
- Report che mostrano metriche chiave di energia.

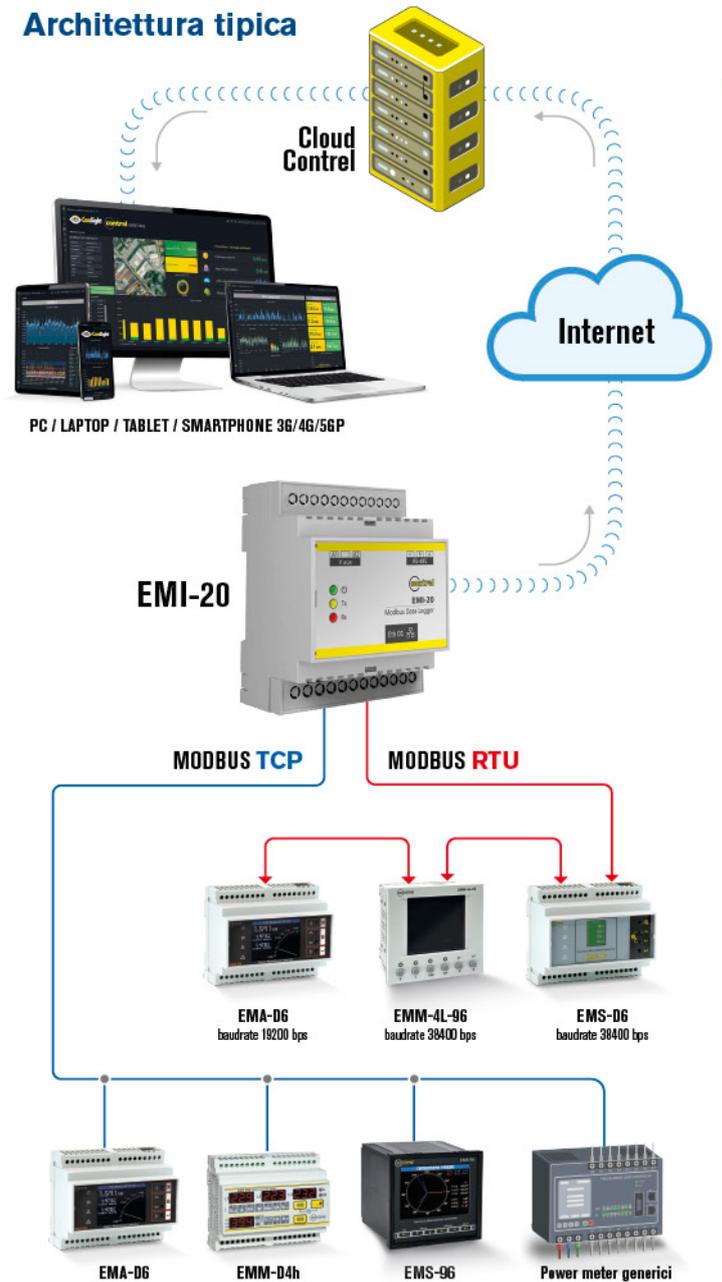
## DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

- Zero configurazione lato cliente.
- Indipendente dal tipo di connessione internet: fisso, mobile.
- Monitoraggio dei consumi del generale, utenze, aree e singoli misuratori.
- Monitoraggio dei valori elettrici sul generale, tipi di utenza, aree e misuratori di energia.
- Registrazione dati per sempre (online, offline).
- Raccolta dati in locale in mancanza di collegamento internet, con riallineamento automatico alla riconnessione internet.
- Livelli di consumo tracciati durante periodi impostabili.
- Capacità di confronti multi-sito.
- Report.
- Query Modbus RTU con velocità differenti per ogni dispositivo sul bus RS-485.
- Gestione contemporanea di dispositivi Modbus TCP e Modbus RTU.
- Dati attraverso internet esclusivamente criptati.
- Configurazione di rete del gateway EMI-20 attraverso Access Point Wi-Fi o automatico se DHCP.

## BENEFICI DEL SERVIZIO

- Acquisisci una conoscenza più approfondita degli utilizzi energetici.
- Utilizza il confronto multi-sito per individuare i siti poco performanti.
- Risparmia tempo evitando attività manuali.
- Promuovi un'immagine sostenibile.
- Accesso semplice ai dati ovunque.

## Architettura tipica



## Esempi screenshots

La nostra dashboard garantisce la visualizzazione intelligente dei dati sull'energia e sull'alimentazione di una struttura, trasformandoli in informazioni utili che possono essere sfruttate per migliorare la disponibilità e l'affidabilità, garantendo al tempo stesso risparmi operativi e risparmi sui costi.

