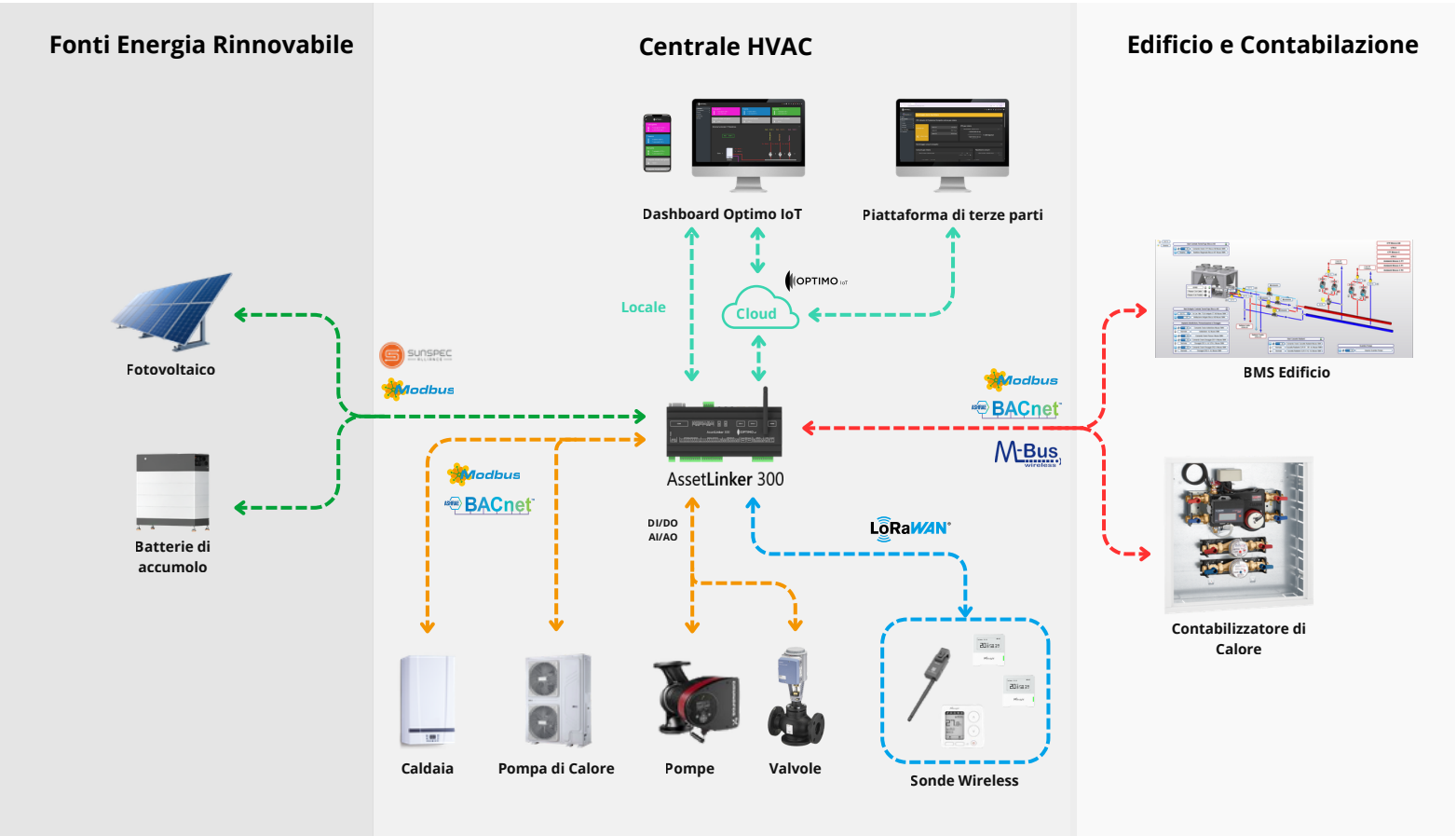
Optimo IoT **HVAC *kit***

Optimo IoT **HVAC *kit***: una soluzione completa per il **monitoraggio degli impianti elettrici e meccanici a servizio degli edifici** che ti consentirà di monitorare i **consumi,** conoscere i **dati di esercizio** degli impianti e gestire **orari e set point** di lavoro

STEP 1 Installazione gateway AL300

Il gateway **AL300** è il **cuore del sistema**: si occupa di acquisire i parametri di esercizio degli impianti leggendo i dati dei **sensori cablati o wireless LoRaWAN** e integrando i registri in protocollo **Modbus** o **BACnet** da pompe di calore, inverter, sistemi di contabilizzazione calore o altre apparecchiature.

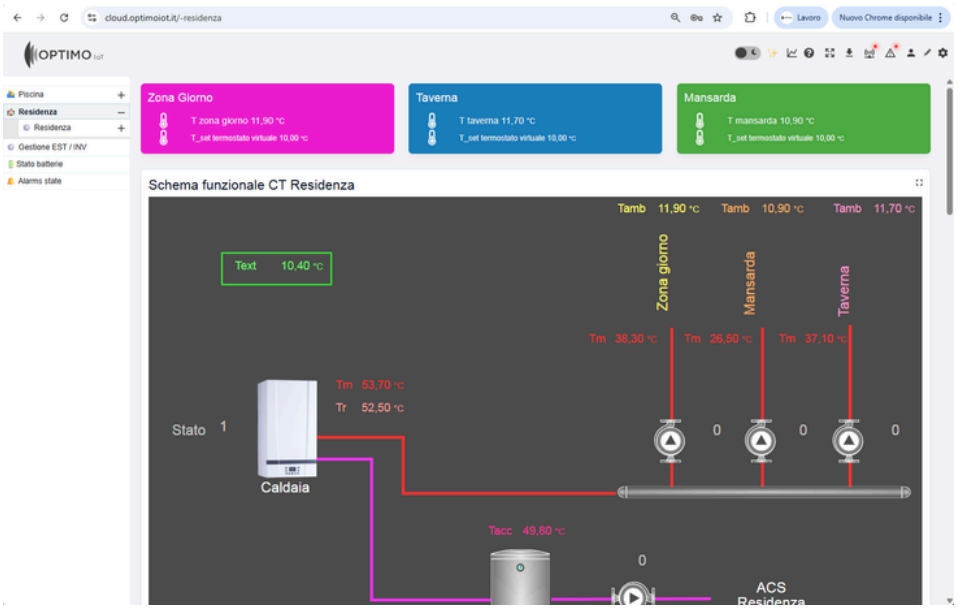
Sempre l'**AL300** si occuperà di **comandare le apparecchiature** tramite **automazioni eseguite in locale** e **set point e orari** impostati dalle **dashboard cloud Optimo IoT**.



Monitoraggio e gestione coordinata di impianti HVAC e impianti fotovoltaici tramite **AL300**

STEP 2 Monitoraggio e gestione su dashboard cloud

Grazie alle **dashboard cloud Optimo IoT** sarà possibile **monitorare in tempo reale** da remoto l'impianto, **modificare set point e orari** di funzionamento e impostare diversi **scenari di gestione** dell'impianto da un'**unica interfaccia**



Grazie alla Dashboard Optimo IoT è possibile

- Monitorare i dati
- Modificare setpoint e orari
- gestire diversi scenari di funzionamento
- Gestire impianti HVAC in funzione delle produzione impainto fotovoltaico
- Collaudare e mettere a punto l'impianto
- Impostare allarmi

Contattaci per saperne di più! **+39 039 596 9780** **info@optimoiot.it**

Optimo IoT s.r.l.
P.IVA 03834900130

Sede legale Via Restelli, 3 - 20124 Milano (MI)
Uffici Via Sant'Anna, 16 - 23875 Osnago (LC)

optimoiot.it