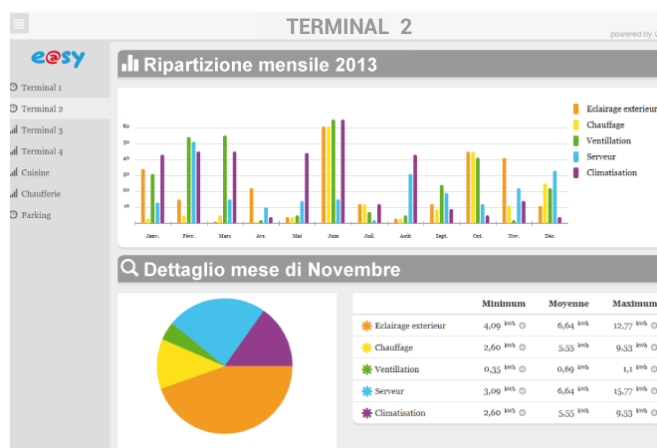




MISURARE E RIDURRE I CONSUMI ENERGETICI GRAZIE ALLE SOLUZIONI DI MISURA WIT



«Ciò che non si può misurare non può essere migliorato». L'adagio di Lord Kelvin ci ricorda un'evidenza: per ottenere dei risultati nel campo dell'efficienza energetica come in tutti gli altri ambiti, è essenziale avere un riscontro rispetto alle azioni intraprese.

La misura dei consumi energetici permette innanzi tutto di **comprendere il profilo dei consumi per identificare le fonti di risparmio**. Una volta messe in atto le azioni correttive, il monitoraggio dei consumi permette una corretta **valutazione degli impatti**. Infine, la **sensibilizzazione degli occupanti** risulta molto più efficace se è possibile fornire un ritorno sui risultati ottenuti dal cambiamento dei loro comportamenti.

MISURARE...



Implementazione di una soluzione di misura qualunque sia l'architettura dell'edificio e i contatori esistenti:

- Tutte le energie (elettricità, gas, acqua, energia termica...)
- Contatori principali e contatori divisionali di tutte le marche.
- Sub-metering per affinare il livello di dettaglio.
- Soluzioni di contabilizzazione cablate o wireless.
- Compatibilità con numerosi protocolli (M-Bus, ModBus...)

ANALIZZARE...



Accesso ai dati per identificare il profilo energetico e analizzare le prestazioni :

- Restituzione dei dati sotto forma di indicatori e dashboard.
- Ripartizione dei consumi per uso e servizio.
- Monitoraggio dettagliato dell'andamento dei consumi energetici.
- Verifica del dimensionamento dei contratti energetici esistenti (controllo della potenza, del reattivo...)
- Monitoraggio della qualità delle forniture (frequenza, tensione fornita...)

AGIRE !



Riduzione dei consumi grazie ad azioni correttive mirate:

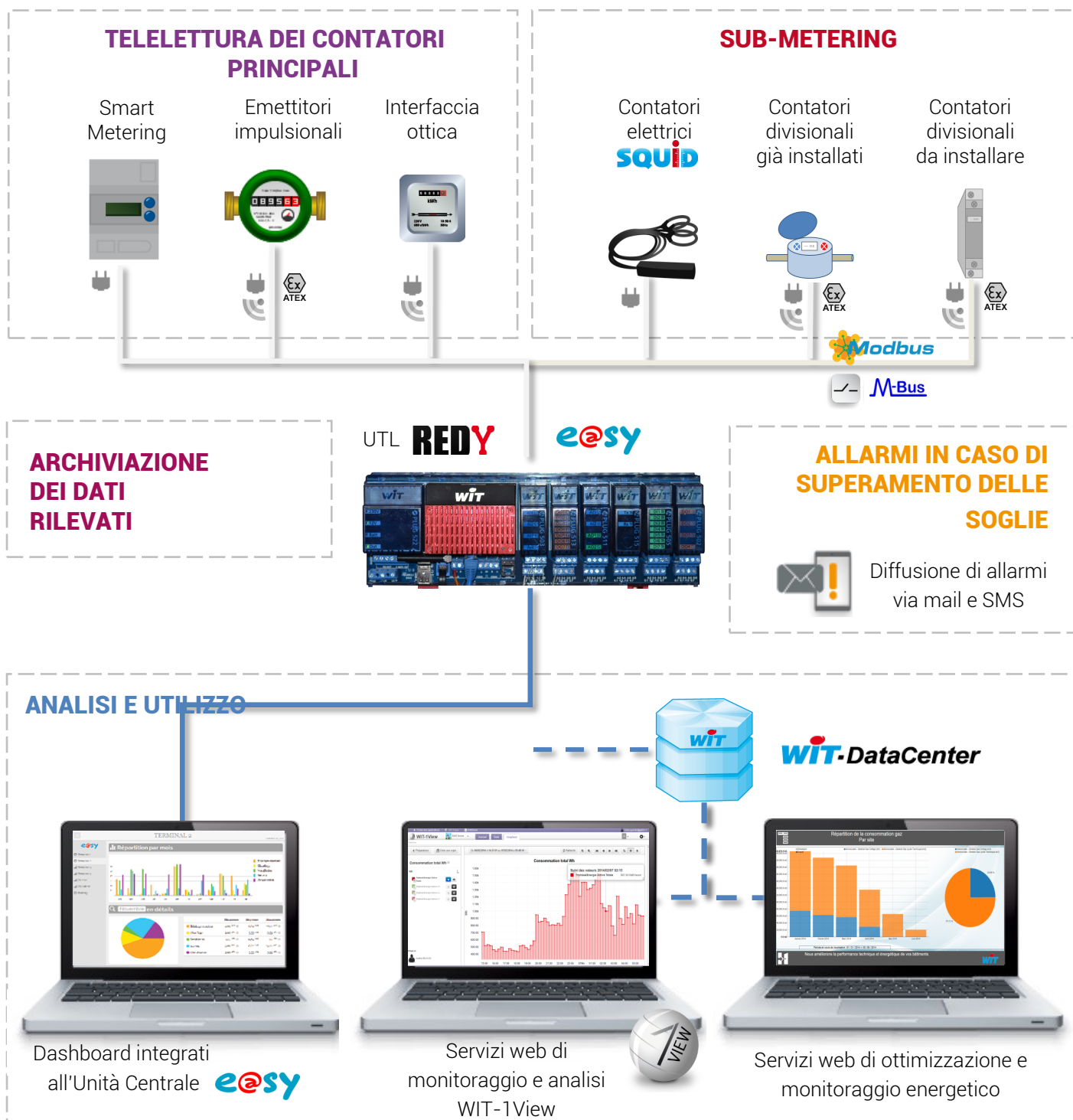
- Evoluzione semplificata verso una soluzione di Building Management con funzioni di processo.
- Implementazione di azioni per l'efficienza energetica attiva (pianificazione, regolazione, spegnimento programmato)
- Integrazione dei criteri energetici nelle funzioni di regolazione.

1 Gestione Tecnica ed Energetica degli Edifici



Per maggiori informazioni consulta il nostro sito internet.

Architettura



Controllano i loro consumi energetici con le soluzioni WIT

- EDIFICI AMMINISTRATIVI
- COMPLESSI SPORTIVI E CULTURALI
- EDIFICI CONDOMINIALI
- EDIFICI COMMERCIALI
- EDIFICI INDUSTRIALI
- ACCOGLIENZA TURISTICA
- STRUTTURE SCOLASTICHE
- STRUTTURE SANITARIE

Contattateci per avere una lista delle nostre referenze.

