



W E B
A G A R
A G A R

MADE IN ITALY

W
E
T
S
O
O

Apri le porte alla nuova piattaforma integrata

WebGarage è l'evoluzione dell'automazione e supervisione remota degli impianti di edificio:

- » Offre un ambiente all'avanguardia che assicura la continuità del telecontrollo delle installazioni esistenti e l'integrazione di nuove generazioni di dispositivi
- » Raccoglie, controlla e integra dati
- » Ottimizza le performance di un edificio per i suoi occupanti in termini di **comfort, produttività, efficienza energetica e sostenibilità**

Usability: l'evoluzione dell'automazione



Un solo sistema, tre livelli gerarchici di utilizzo:

- » Sistema web based
- » Integra le funzionalità base di un Building Automation & Control System (BACS) che supervisiona e controlla HVAC
- » Offre i **benefici** **addizionali** di un Building Operating System per governare, visualizzare e valorizzare i dati rilevanti
- » È basato sullo **standard Haystack** e assicura funzionalità e potenzialità avanzate grazie al tagging e al data modeling
- » Rende agevole la **creazione di dashboard**
- » Offre funzioni di **advanced analytics** per supportare la diagnostica e ottimizzare la performance della conduzione di edificio
- » **Aperto a tutte le possibili integrazioni** e soluzioni provenienti dalla comunità collaborativa Haystack

WEB
GAR
AGE

Automazione, supervisione
e monitoraggio energetico.



Semplicità, integrazione e **continuità del business**

- » Facilità di integrazione di sistemi nativi Coster Group - e dispositivi di terze parti - attraverso un processo semplice e guidato
- » Completa integrazione dei protocolli standard di comunicazione della Building Automation tra i quali BACnet, Modbus, KNX e MQTT
- » Funzionalità dedicate per la comunicazione con dispositivi C-BUS - serie X
- » Importazione delle logiche di controllo attraverso l'esclusivo software CosterCAD di Coster Group, che consente di configurare impianti complessi attraverso operazioni semplificate che non richiedono competenze informatiche

Grafiche avanzate

- » Pagine grafiche custom con associazione dei punti fisici a componenti grafici evoluti e personalizzabili
- » Controllo intuitivo e immediato delle prestazioni degli impianti
- » Creazione di viste ad hoc per la comparazione istantanea di dati attraverso punti drag and drop
- » Possibilità di condividere viste personalizzate con un semplice URL
- » Rappresentazione degli edifici e delle loro porzioni attraverso mappe termografiche complete e intuitive
- » User experience ottimizzata e responsive per ogni device: smartphones, tablets e browser PC

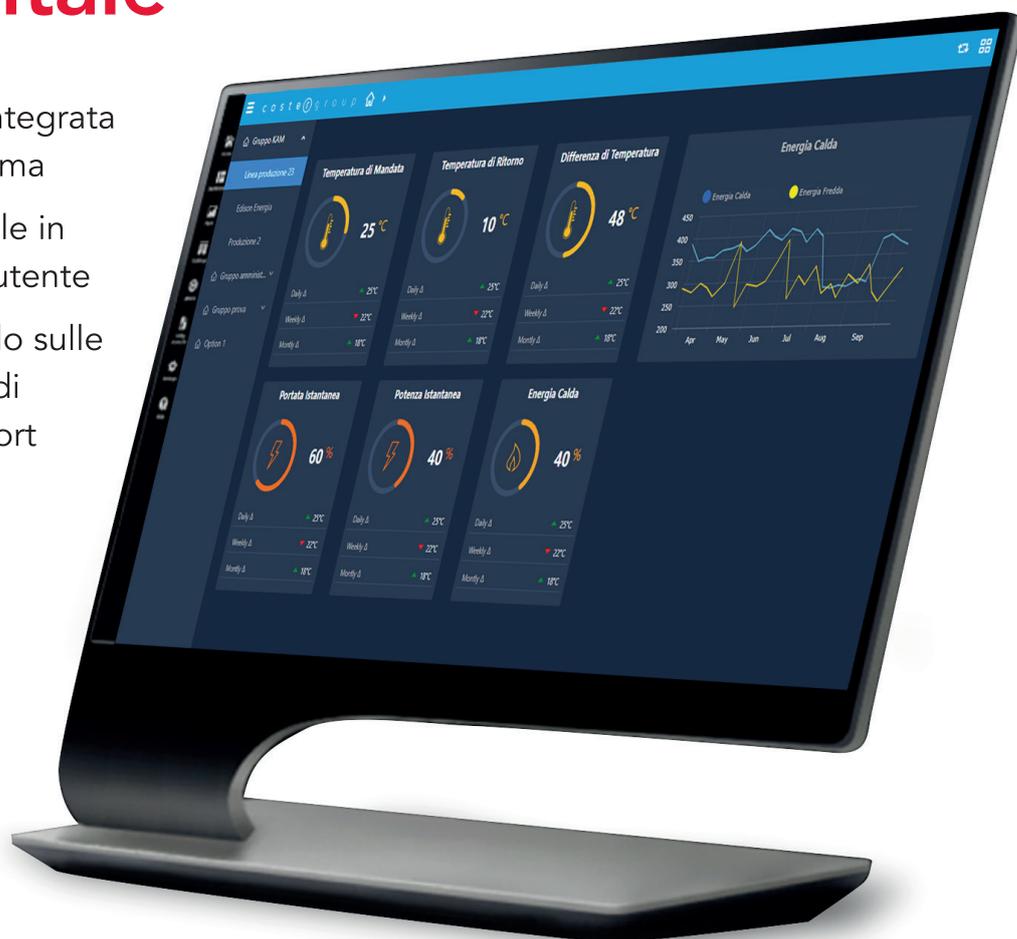
Serie X-Y-Z



Con WebGarage i regolatori **SERIE X**, **SERIE YLC**
E SERIE Z sono oggi integrabili in un'unica
piattaforma che consente di comunicare con
i protocolli nativi delle apparecchiature.

Vista monitoraggio energetico e ambientale

- » Pienamente integrata nella piattaforma
- » Personalizzabile in funzione dell'utente
- » Totale controllo sulle performance di edificio: comfort ed efficienza energetica



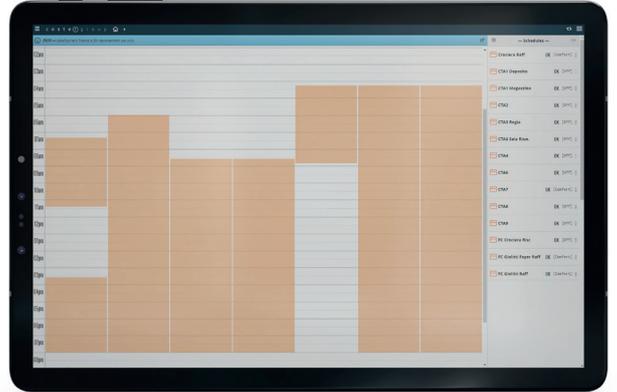
Funzioni avanzate

- » Supervisione sistemi BACS
- » Controllo luci
- » Controllo oscuranti
- » Controllo impianti HVAC
- » Integrazione device KNX
- » Gestione dati IOT
- » Gateway per applicazioni cloud
- » Logiche ed applicazioni specifiche
- » Integrazione sistema antincendio
- » Gestione energie rinnovabili
- » Monitoring energetico
- » Applicazione cloud hosted
- » Integrazione con sistemi Niagara TM

Personalizzazione totale: componi il tuo kit ideale con funzionalità e licenze

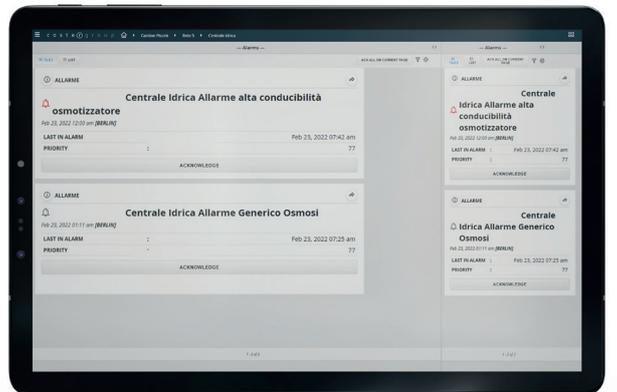
Schedulazione dinamica

- » Gestione intuitiva, agile e semplificata dei calendari per una programmazione da remoto su dispositivi Coster Group
- » Propagazione di gruppo degli orari su più impianti controllati
- » Massima produttività nella gestione operativa degli orari



Allarmi ed eventi

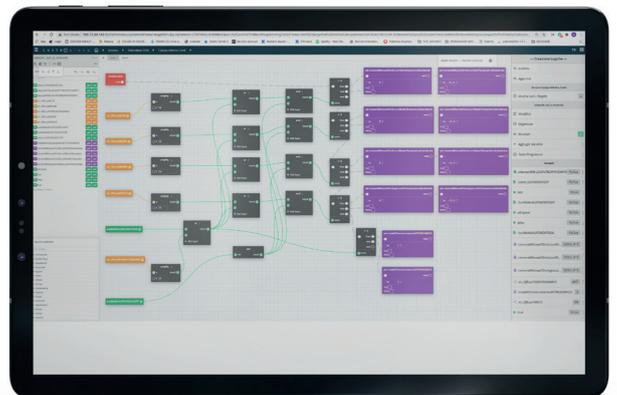
- » Completa gestione attraverso riconoscimento singolo con memorizzazione delle operazioni utente sulla base delle credenziali utilizzate
- » Rilancio allarmi automatico, facilmente configurabile, a singolo utente o gruppi



Funzionalità evolute

Il Sistema supporta la programmazione a blocchi per la gestione avanzata delle logiche di controllo. È possibile creare:

- » Sequenze di controllo da riutilizzare ovunque
- » Database taggati, aggiungere storie, relazioni





COSTER

PERSONAL AUTOMATION

costergroup.eu

MILANO

Via San G.B. De La Salle, 4/A

20132 Milano

tel: (+39) 02.2722.121

info@costergroup.eu



EDOLO - NOVI LIGURE

ABANO TERME - DERBY - UK

**ASSISTENZA
TECNICA**

02.2722.121

