

Life Is On

**eliwell**<sup>TM</sup>  
by Schneider Electric



# TelevisGo v10

Migliora l'efficienza dei sistemi in supermercati e magazzini refrigerati grazie al monitoraggio e alla manutenzione remota

- > Esperienza utente centrata sulla rapidità di accesso alle informazioni
- > Installazione e configurazione rapida, ripetibile su più impianti
- > Sistema aperto: integrazione con BMS e gestione multi-impianto

[www.eliwell.com](http://www.eliwell.com)



## TelevisGo v10: la soluzione completa, rapida e semplice per il monitoraggio, la manutenzione da remoto e l'ottimizzazione degli impianti frigoriferi

Il freddo alimentare richiede il **controllo costante delle temperature** per la corretta conservazione degli alimenti ma rappresenta anche un **rilevante capitolo di spesa energetica** per supermercati e magazzini refrigerati.

La **sostenibilità del business** richiede l'ottimizzazione del controllo qualità e dell'efficienza energetica, ottenibili grazie al **monitoraggio continuo**, all'**automazione della reportistica**, e alla **possibilità di operare** in ogni momento sui parametri di funzionamento, sia manualmente che grazie all'automazione delle attività.

TelevisGo v10 consente di ricevere notifiche pertinenti e tempestive da ogni apparecchiatura, intervenire da remoto per mitigare i malfunzionamenti con pochi clic, raccogliere informazioni per pianificare interventi mirati sul campo e configurare l'impianto dalla comodità dell'ufficio.



La velocità di avviamento dell'impianto, unita alla semplicità della centralizzazione della manutenzione e dell'integrazione dell'impianto frigorifero nei sistemi BMS/EMS dell'edificio, sono caratteristiche fondamentali per offrire un **servizio competitivo, di qualità e aperto alle nuove possibilità offerte dai sistemi interconnessi**, con apprendimento automatico e intelligenza artificiale.

- Registrazione dati (datalogging)
- Generazione e invio reportistica HACCP e di funzionamento

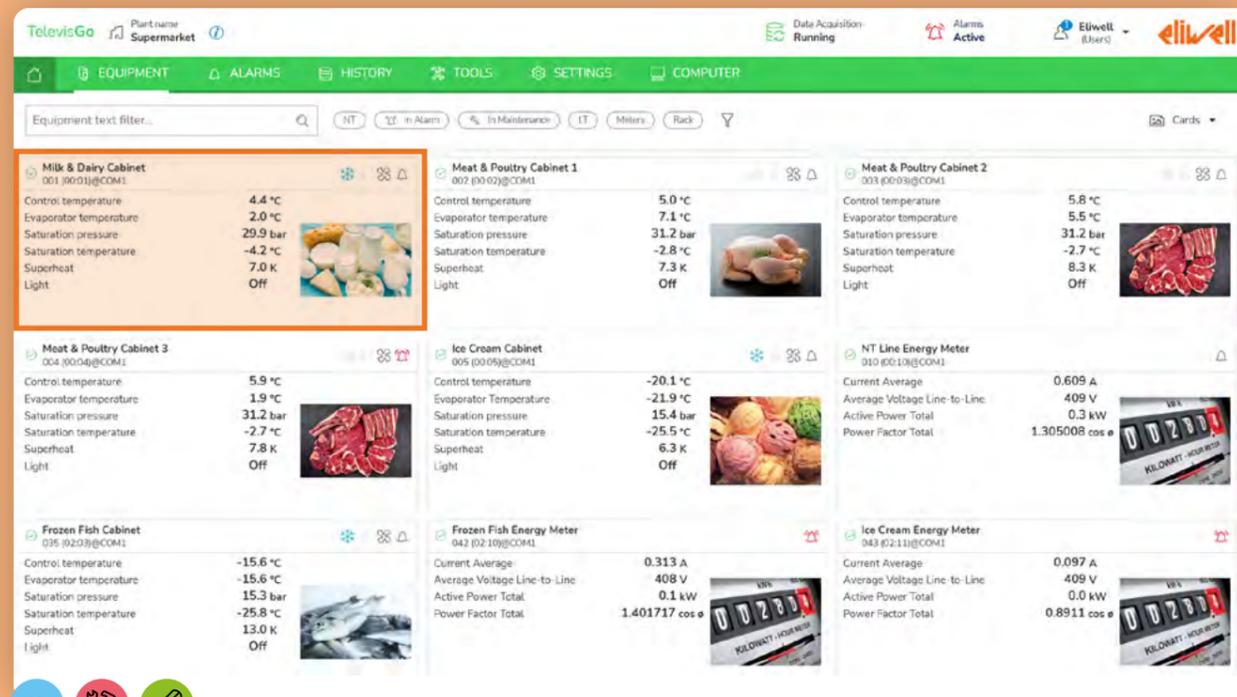
- Gestione e notifica allarmi
- Accesso rapido a tutti i dati e strumenti di uso frequente

- Automazione delle operazioni ricorrenti

- Efficientamento evoluto dell'impianto grazie ad algoritmi programmabili

- Personalizzazione avanzata layout impianto con «layout designer»

- Visualizzazione e configurazione rapida delle apparecchiature, personalizzabile con profili riutilizzabili



### Vista predefinita dell'impianto e vista allarmi

Sommario dei dati principali degli apparecchi, e allarmi con conferma e accesso allo storico eventi. Configurazione della rete di apparecchi, delle notifiche di allarme e operazioni massive.



### Vista layout

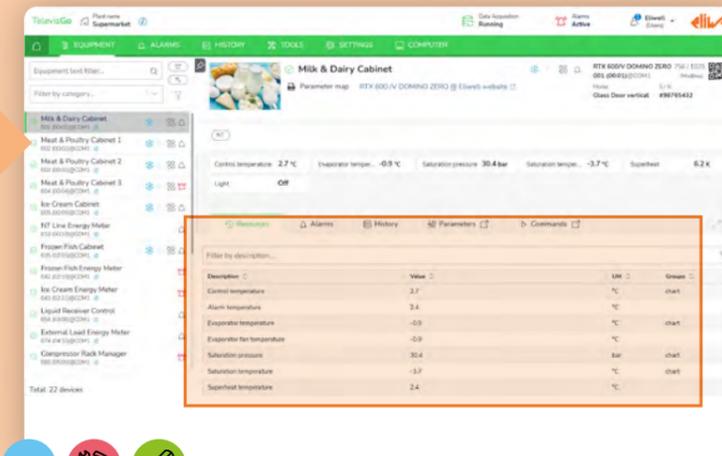
Pagine grafiche di impianto e di apparecchio configurabili liberamente con il software dedicato.

VIEW

OPERATE

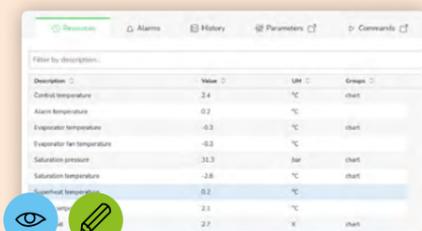
CONFIGURE

La configurazione di rete e degli apparecchi può essere eseguita direttamente nelle pagine di visualizzazione senza interrompere l'acquisizione dati e l'operatività di altri utenti. Gli apparecchi aggiunti alla rete sono disponibili e configurabili in pochi secondi, anche se non ancora connessi alla seriale. Grazie ai profili, applicabili agli apparecchi e riutilizzabili anche in impianti diversi, l'aspetto delle pagine predefinite può essere modificato velocemente.

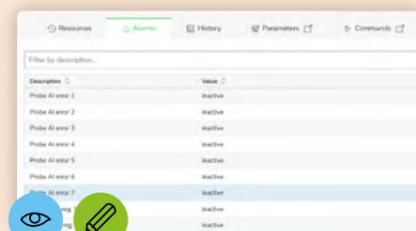


### Cruscotto predefinito dell'apparecchio

Tutte le informazioni, gli strumenti, i dati in tempo reale e storici, accessibili da un'unica pagina. Configurazione, importazione ed esportazione del profilo per modificare l'aspetto dell'apparecchio nelle pagine predefinite. Cambio controllore senza perdite di configurazione e di dati. Gestione manutenzione.



Tutte le risorse in tempo reale  
Configurazione delle risorse e allarmi virtuali



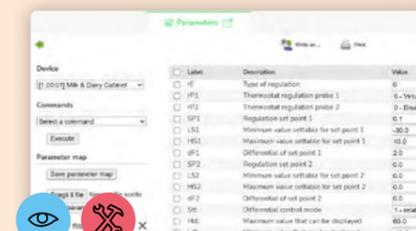
Tutti gli allarmi in tempo reale  
Configurazione allarmi gestiti e ritardi



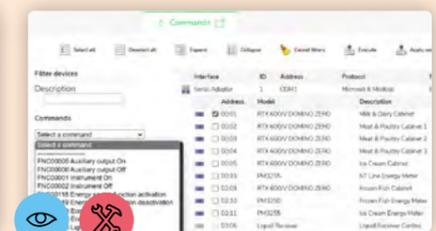
Accesso rapido ai dati  
Selezione rapida per i dati delle ultime 24h



Visualizzazione in grafici e tabelle  
Analisi dei dati storici per risorse analogiche, digitali e stati



Visualizza e modifica i parametri  
Lettura e scrittura in tempo reale e scrittura su più apparecchi



Esegui comandi  
Comandi al singolo apparecchio o a più apparecchi

## Vantaggi

- 1 **TelevisGo v10 è sostenibile ed efficiente**, con l'Algoritmo di Evaporazione Flottante, contribuisce alla soluzione DOMINO con il controllo di centrale EWCM 9000 PRO-HF per sistemi CO2 transcritica e il controllo di evaporazione RTX 600 DOMINO ZERO.
- 2 **TelevisGo v10 è un sistema flessibile e performante** grazie alla rapida configurabilità, alla comunicazione nativa con controllori Modbus RTU e Modbus TCP, e alla possibilità di suddividere ed estendere la rete seriale in molteplici zone connesse via rete con EthernetAdapter.
- 3 **TelevisGo v10 è un sistema aperto:**
  - comunica con PLC e controlli di terze parti con protocollo Modbus RTU e TCP;
  - si integra nei sistemi BMS con protocollo Modbus TCP, con mappatura personalizzabile delle risorse condivise in lettura e scrittura;
  - Integrato nativamente nel sistema EcoStruxure Integrated Management Platform per la centralizzazione multi-impianto della gestione energetica, della manutenzione e delle performance dell'edificio.
- 4 **TelevisGo v10 è un dispositivo sicuro**, progettato e realizzato seguendo gli standard di sicurezza informatica disciplinati dallo standard IEC 62443-4-2, Security Level 2 (SL2).

## Scegli il tuo modello



TelevisGo v10

### Modelli e codici

#### TelevisGo v10 DP versione completa - con Algoritmi e integrazione BMS

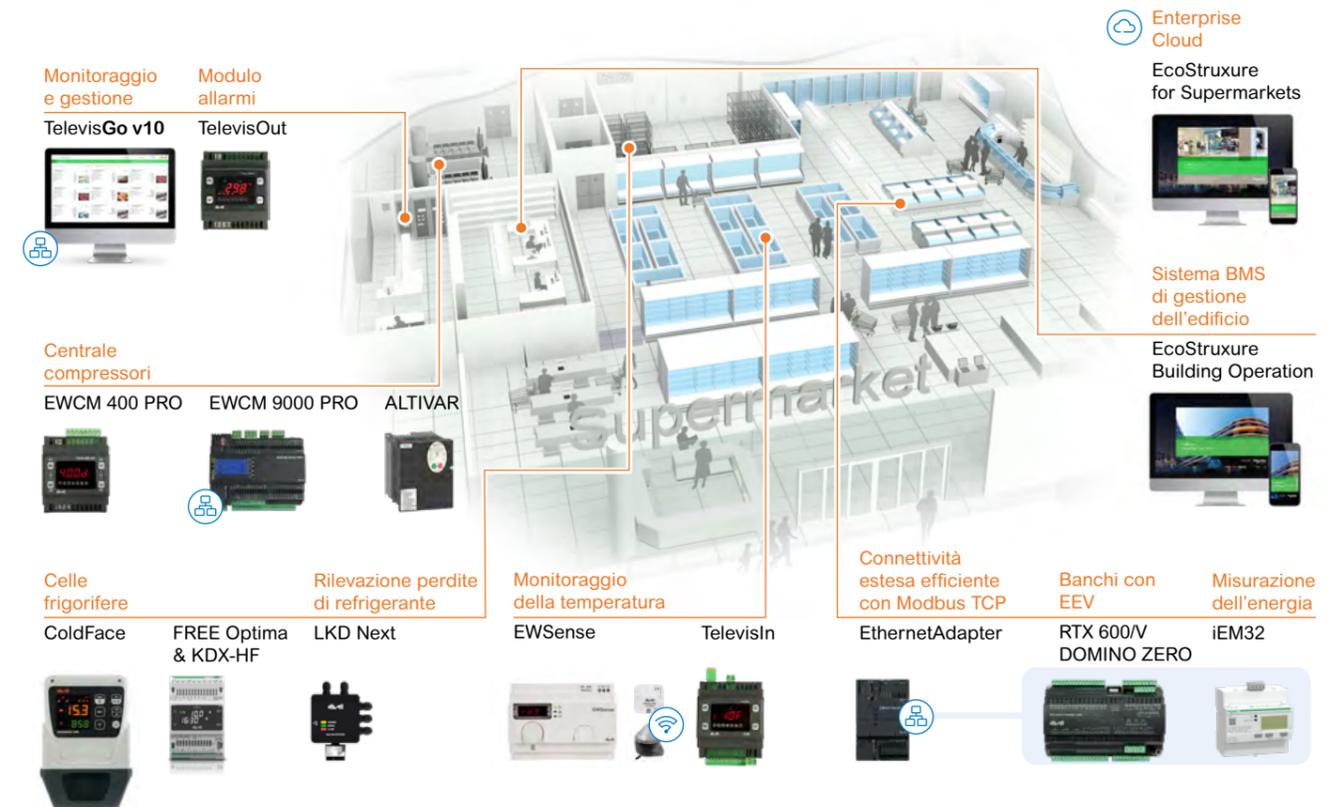
TGOEXE2H1E00K	TelevisGo v10 DP /224 SerialAdapter KIT	fino a 224 apparecchi
TGOEXE1H1E00K	TelevisGo v10 DP /100 SerialAdapter KIT	fino a 100 apparecchi
TGOEXE601E00K	TelevisGo v10 DP /60 KIT SerialAdapter KIT	fino a 60 apparecchi
TGOEXE301E00K	TelevisGo v10 DP /30 KIT SerialAdapter KIT	fino a 30 apparecchi
TGOEXE101E00K	TelevisGo v10 DP /10 KIT SerialAdapter KIT	fino a 10 apparecchi

#### TelevisGo v10 DP LE – senza Algoritmi e integrazione BMS

TGOEXE601ER0K	TelevisGo v10 DP LE /60 SerialAdapter KIT	fino a 60 apparecchi
TGOEXE301ER0K	TelevisGo v10 DP LE /30 SerialAdapter KIT	fino a 30 apparecchi
TGOEXE101ER0K	TelevisGo v10 DP LE /10 SerialAdapter KIT	fino a 10 apparecchi

## Componenti tipici di un sistema TelevisGo v10

Monitoraggio, notifiche allarme, reportistica, manutenzione remota, integrazione con BMS e gestione centralizzata dell'efficienza multi-impianto.



### Accessori

#### Notifiche SMS

SAMGPRS40AL00	MODEM GSM/GPRS v4 W/ANT PSU	Modem per notifiche SMS per TelevisGo
---------------	-----------------------------	---------------------------------------

#### Connettività di campo

SAT1AMM100000	SerialAdapter 232	RS-232/RS-485 opto-isolata per TelevisGo
CO222221	Serial Cable 1,5m	Cavo seriale RS-232 1,5m
AVS00GW080501	EthernetAdapter	Gateway Modbus TCP / Modbus RTU 24V

#### Moduli di I/O

TAMOD602RS700	TelevisOut 100-240Vac	Modulo di allarme e comando
TAMID152RS700	TelevisIn 100-240Vac	Modulo ingressi analogici / digitali
ESST010B0400	4x EWSense Temp	4 pezzi sensore di temperature wireless
ESG0010700	EWSense Gate ZBRN12	Ricevitore fino a 60 sensori EWSense
ESR0012700	EWSense Repeater ZBRA12	Ripetitore di segnale wireless EWSense



EthernetAdapter



TelevisIn

Life Is On



#### ITALY - HEADQUARTERS

Eliwell Controls srl  
Via dell' Industria, 15 Z. I. Paludi  
32016 Alpagò (BL) - ITALY  
T +39 0437 986 111

#### Sales

T +39 0437 986 100 (Italy)  
T +39 0437 986 200 (other countries)

E saleseliwell@se.com

#### Technical support

T +39 0437 986 300  
E techsuppeliwell@se.com



Contact us

### Prova subito la facilità e rapidità d'uso del manuale tecnico



#### 1 Scarica l'APP myEliwell

Scansiona questo QR Code e accedi alla pagina per il download dell'APP myEliwell



#### 2 Consulta il manuale tecnico

Scansiona il QR Code che troverai sui prodotti attraverso l'APP myEliwell per accedere al manuale tecnico

### Accedi all'area Software

per aggiornamenti di sicurezza e driver di comunicazione con i controllori sempre aggiornati



[eliwell.com/software](http://eliwell.com/software)

CT123447 • BRO TELEVISGO • IT • rel. 1024  
© Eliwell Controls s.r.l. 2024 - All rights reserved

Seguici su



[eliwell.com/supermarkets](http://eliwell.com/supermarkets)

Eliwell dal 1980 sviluppa e produce sistemi di controllo, soluzioni e servizi per unità di refrigerazione sia commerciale che industriale. La sua è la storia di successo di un'azienda italiana che porta lo sviluppo tecnologico made-in-Italy nel mondo da oltre 40 anni. Dal 2014 fa parte del gruppo Schneider Electric e ne rappresenta il centro di eccellenza per le applicazioni HVACR. Oggi Eliwell, insieme a Schneider Electric, è il partner globale che fornisce soluzioni e servizi efficienti e sostenibili per sistemi di conservazione e distribuzione degli alimenti, e per impianti dedicati al comfort ambientale, per un controllo integrato delle risorse.