

# Soluzioni di monitoraggio del carico durante il trasporto

*Go Real-Time, GO - Dati, Sistemi GO*



La catena di approvvigionamento globale delle merci deperibili è complessa, con molti punti di passaggio. Le nostre tecnologie principali, associate alla nostra esperienza della catena del freddo, aiutano rivenditori al dettaglio, ristoratori, coltivatori, fornitori, trasportatori ed esportatori a ridurre gli sprechi alimentari assicurando ai consumatori solo i prodotti più freschi e sicuri. Le nostre soluzioni per la catena del freddo offrono visibilità nelle spedizioni dei carichi in transito, aiutano a garantire catene di approvvigionamento semplificate nonché a promuovere migliori decisioni relative a qualità e sicurezza.

Se devi monitorare e proteggere la temperatura delle merci deperibili in viaggio, identificare la posizione precisa di una spedizione di un farmaco potenzialmente salvavita o verificare la sicurezza di merce di valore elevato in transito, noi possiamo fornirti la soluzione ideale per la tua applicazione.

Le reti cellulari che supportano i tracciatori GO Real-Time stanno cambiando. Molte reti in tutto il mondo diventeranno presto obsolete e saranno sostituite da

Litecnologie di ultima generazione. Durante questa transizione si potrebbero presentare lacune nella copertura con una parziale compromissione della capacità di rilevare e monitorare i dati di temperatura e posizione delle merci deperibili in transito.

Grazie alla nostra suite completa di tracciatori possiamo sempre consigliarti l'unità giusta per la tua area geografica e il tuo percorso di spedizione.

## Tecnologia di nuova generazione

### Tracciatori GO Real-Time 4G/5G



CARATTERISTICHE	STANDARD			SERIE IT			GLOBAL	
	STANDARD	XL	RIUTILIZZABILE	STANDARD	XL	RIUTILIZZABILE	GLOBAL	GLOBAL PLUS
Temperatura	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Umidità	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ubicazione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Luce	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
20 giorni	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
60 giorni		✓			✓			✓
90 giorni								✓
Temperatura bassa				✓	✓	✓		✓
Sonda							✓	✓

## Tecnologia legacy

Tracciatori GO Real-Time 2G e tracciatori con batteria non al litio



La disponibilità del prodotto può variare in base al paese. Contatta il rappresentante di vendita locale per selezionare il tracciatore ideale per la tua area geografica e il tuo percorso di spedizione.



## Software e servizi di supervisione

La soluzione per la generazione di rapporti sulla catena del freddo centrale per spedizioni in transito.



La generazione di rapporti completa e automatizzata viene fornita tramite l'Oversight Dashboard e l'app Oversight Mobile. La nostra tecnologia aggrega flussi di dati crittografati da registratori e tracciatori.

GO Real-Time in un unico portale online che consente un'analisi della catena del freddo all'interno della catena di approvvigionamento di merci deperibili. L'interfaccia fornisce una solida generazione di rapporti di informazioni chiave sulla spedizione, tra cui dettagli relativi a temperatura, sicurezza e posizione. Le app Oversight e Oversight Mobile sono disponibili in diverse lingue, tra cui inglese, cinese, spagnolo, italiano, tedesco, portoghese, turco, russo, coreano e francese.

Dai produttori e dai rivenditori di prodotti alimentari agli spedizionieri e ai fornitori di logistica di terze parti, le aziende di successo si affidano ai servizi di supervisione dei cargo per un software robusto di gestione della catena del freddo e altri servizi a valore aggiunto che consentono di preservare l'integrità delle spedizioni. Porta il monitoraggio delle spedizioni, l'analisi dei dati e le funzionalità di reportistica a un livello superiore grazie a una suite modulare di servizi di supervisione del cargo. Gli esperti di logistica e catena del freddo di Copeland collaborano con i tuoi team per fornire approfondimenti, semplificare le operazioni di spedizione e rafforzare la catena del freddo per merci deperibili.



## Registratori GO - Dati oltre la visione

### Registratore GO NFC

- Monitora i dati relativi a tempo e temperatura visualizzati tramite
- NFC (Near Field Communications) a corto raggio
- Supporta i dispositivi Android e iOS con app NFC Mobile o lettore NFC Pad
- I dati possono essere memorizzati a livello locale o caricati e gestiti tramite Oversight



### Registratore GO PDF

- Monitora i dati relativi a tempo e temperatura per prodotti medicali e deperibili
- Punto di connessione USB integrato per un accesso diretto al computer
- Genera automaticamente file PDF, senza richiedere software o lettori aggiuntivi



Disponibile anche con il modello Litecnologie

### Registratore GO PDF Mini

- Registratore compatto, monitora i dati di ora e temperatura
- Punto di connessione USB integrato per un accesso diretto al computer
- Genera automaticamente file PDF, senza richiedere software o lettori aggiuntivi



### Registratore GO USB

- Riutilizzabile e programmabile, monitora i livelli di temperatura e umidità (disponibile l'opzione con sonda)
- Lo schermo a LED consente una lettura semplice dei dati e delle condizioni di allarme correnti
- Punto di connessione USB integrato per un accesso diretto al computer con generazione automatica di un file PDF



### Registratore GO Bluetooth Plus

- Monitora ora, temperatura, umidità e temperatura della polpa
- Opzioni con due sonde, ottimali per una vasta gamma di merci deperibili
- Da associare all'app mobile del lettore Bluetooth per raggiungere una portata di oltre 30 metri (100 piedi)





## Sistemi GO - flessibilità per il tuo stabilimento

### Monitoraggio in entrata



Sistema wireless autonomo che offre un'esperienza di monitoraggio della temperatura automatica e semplificata. Negli impianti vengono installati Gateway AutoSense. Sono preconfigurati e si connettono automaticamente quando sono accesi, creando la loro rete indipendente. Quando i registratori wireless GO arrivano sui container, i dati vengono inviati mediante comunicazione wireless su Oversight per un'analisi ed una memorizzazione costanti. Allarmi via SMS ed e-mail vengono creati e inviati al personale di controllo della qualità predefinito.

### Programma GO GreenSense



GO GreenSense è un programma di riciclo che agevola la restituzione dei tracciatori e dei registratori GO, per un corretto riciclo delle batterie e dei componenti. Copeland Cargo Solutions fornisce ai clienti contenitori ecologici per il reso ed etichette postali con affrancatura di ritorno prepagata appropriata. I clienti possono quindi semplicemente collocare le unità nel contenitore per la restituzione e spedirla nuovamente a Copeland. GO GreenSense permette di restituire i dispositivi di monitoraggio della temperatura per il riciclo con facilità.

Per ulteriori informazioni, contattare [GOGreen@copeland.com](mailto:GOGreen@copeland.com).



Scarica l'app Oversight Mobile

To learn more, visit [copeland.com](http://copeland.com)

©2024 Copeland LP.

**COPELAND**  
Engineered for Sustainability