

The world's most advanced tracking label

L'esclusiva etichetta cellulare di Sensos fornisce in tempo reale informazioni dettagliate sulla spedizione alla torre di controllo Sync per stabilire una visibilità immediata e completa delle catene di fornitura globali.



Collega la tua spedizione...



... per sincronizzare la torre di controllo

In che modo Sensos è diverso dai tracker tradizionali

- **Fattore di forma innovativo**
L'etichetta Sensos, delle dimensioni di una carta di credito, può essere applicata facilmente a qualsiasi confezione.
- **Monitoraggio delle condizioni**
 - Ogni spedizione Sensos viene monitorata in tempo reale per quanto riguarda temperatura, pressione, inclinazione e urti, per soddisfare le normative o i requisiti di prodotto più esigenti.
- **Avviso di geolocalizzazione**
 - intelligente su movimento, sosta, partenza, arrivo e zone di non ingresso. I miglioramenti futuri consentiranno all'inventario di effettuare il check-in/out senza alcuna interazione umana.
- **Sicurezza della spedizione**
 - Un sensore non intrusivo rileva quando un pacco è aperto e chiuso, supportando la prova automatica di consumo e protezione. Sai quando un pacco è stato consegnato. E sai quando è stato aperto.

Scelto da oltre 60 aziende, tra cui:



Specifiche tecniche

Dimensioni: 107 mm × 72 mm
Durata di conservazione: Fino a 3 anni
Durata operativa: Fino a 2 anni

Batteria: batteria sicura, non ricaricabile. Nessuna dichiarazione richiesta per il trasporto aereo.

Grado di protezione dall'ingresso: IP64

Condizioni ambientali Temperature: da -20°C a 60°C*

Umidità: 0% a 95% *Conservazione: da 0 a 40°C

Precisione della temperatura: ±0,5°C

La variante Cold Chain è conforme alle norme GDP ISO 17027 con un certificato di calibrazione tracciabile NIST.

Logica di reporting

Comportamento intelligente e configurato automaticamente:

- **Operazione in corso:** dati trasmessi ogni 10 min - 1 mese
- **Rilevamento delle eccezioni:** in tempo reale (innescato da movimento, urto, temperatura o pacco aperto)

Tipo di comunicazione

LTE CAT-M / NB-IoT Copertura globale in oltre 40 paesi

Metodo di localizzazione:

Posizionamento basato su cellulare GPS/Satellite

Dati/sensori del dispositivo

- Posizione, Geo-Fencing
- Registrazione della temperatura/avvisi fuori portata
- Urto
- Sosta/movimento
- Apertura/chiusura del pacco
- Rilevamento del volo

Cloud e servizi

- Soluzione di gestione della supply chain di sincronizzazione
- API di gestione dati e dispositivi
- API dati di spedizione
- Arricchimento dei dati basato su Sensos AI e integrazione con fornitori di servizi indipendenti di terze parti
- Connettività cellulare

Certificazioni

FCC, CE, RED, GCF/PTCRB ready

- Batteria: UN 38.3, IEC 60086-4, RoHS, PORTA
- Sicuro per il volo: approvato dal livello 1 compagnie aeree cargo, tra cui:

