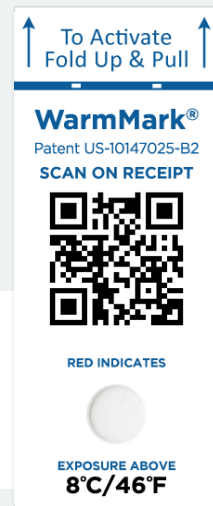


WarmMark QR

WarmMark QR è un sensore connesso con indicatore di tempo-temperatura monouso, senza batteria, attivato tramite smartphone per determinare in modo diretto se si è verificata un'escursione termica e segnalare questa condizione in modo dettagliato con ora, data, posizione e numero di serie al cloud SpotSee. La piattaforma cloud di SpotSee visualizza le informazioni dei singoli sensori e i dati chiave sulle condizioni di alto livello per favorire il miglioramento delle spedizioni e della qualità. Il WarmMark passa da bianco a rosa/rosso quando le temperature sono troppo elevate.



Processo decisionale migliorato

Identificare, analizzare e migliorare remotamente le aree o le corsie problematiche della catena del freddo.

Visualizzazione delle prestazioni della catena del freddo

Monitoraggio delle escursioni termiche basato su cloud con informazioni in tempo reale sulle condizioni degli asset sensibili fino al livello del paziente. Paziente, cliente, mittente, tutti informati e consapevoli nella catena di approvvigionamento.

Conformità e sicurezza dei dati

Accesso al cloud 24 ore su 24, 7 giorni su 7, alle condizioni di temperatura delle spedizioni, in conformità con i requisiti di conservazione dei registri e di accesso degli utenti previsti dal 21CFR Part 11.

Implementazione facile

Nessuna app richiesta. Progettato per l'uso da parte di tutto il personale coinvolto nella catena del freddo e non solo, dal produttore fino al paziente.

Come funziona:

- Armare il sensore e applicare il prodotto
- WarmMark rileva la temperatura ambientale alla quale è soggetto il carico
- Il destinatario scansiona il codice QR con lo smartphone per accedere alle informazioni sulle condizioni
- I dati della scansione in tempo reale sono inviati al cloud per la valutazione

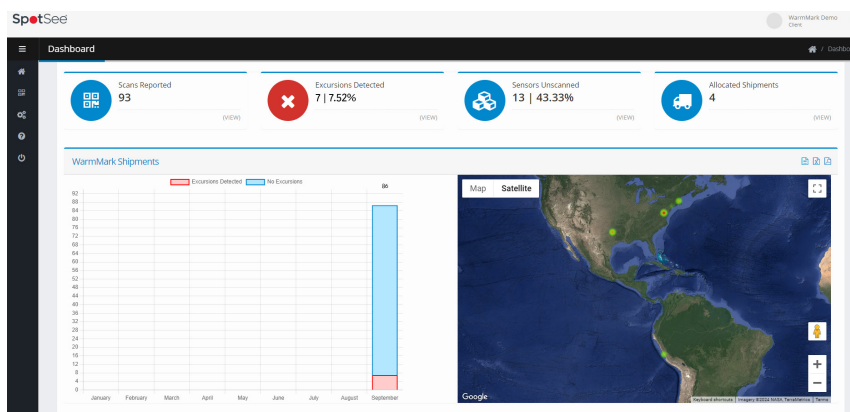


WarmMark QR

SpotSee Cloud

Una piattaforma cloud dedicata, progettata per la compatibilità con i sensori di temperatura monouso a basso costo utilizzati nelle applicazioni nella catena del freddo in ambito life science. Tracciabilità delle condizioni termiche finali di beni critici e ad alto volume in ogni fase della catena del freddo.

Dashboard:



Vista sensore individuale:

Product	Sensor ID	Shipment ID	Shipment Condition	Sensor Image	Location	Last Scan	Time Zone	History
WarmMark	22228T7P7C4S4	QF	✓	View Image	View Map	2024-09-27 14:27:00	America/Lima	History
WarmMark	22228T7P7C4S7	QF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 10:03:28	America/Lima	History
WarmMark	22228T7P7C727D	QF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 10:03:27	America/Lima	History
WarmMark	22228T7P7C727D	QF	✗	View Image	View Map	2024-09-25 10:03:02	America/New_York	History
WarmMark	22228T7P7C727D	QF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 10:03:03	America/Lima	History
WarmMark	22228T7P7C727D	QF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 05:55:06	America/Lima	History

Visibilità e tracciabilità

I dati che servono, quando servono. SpotSee Cloud e i sensori di temperatura monouso collegati forniscono lo stato della spedizione all'utente finale (anche al paziente). Accertamento di ora, data, posizione e condizioni di ogni sensore distribuito quando viene scansionato tramite smartphone.

Semplificazione della raccolta dati

Raccogliere le informazioni per migliorare il processo decisionale non è mai stato così facile. Esistono ancora incognite nella parte finale della catena del freddo, ma ora WarmMark QR può colmare questa lacuna e fornisce visibilità dove prima non c'era.

Monitoraggio a livello di confezione

La criticità non si applica solo alle spedizioni di merci in grandi quantità. WarmMark QR può essere utilizzato a livello di cartone o di articolo, in quanto si tratta di un sensore di temperatura monouso e a basso costo che non richiede un programma di restituzione e può rimanere sull'articolo fino al paziente, per la massima tranquillità.