

WarmMark QR

WarmMark QR ist ein batterieloser, vernetzter Zeit-/Temperatursensor zur einmaligen Verwendung, über den mithilfe von einem Smartphone nahtlos festgestellt werden kann, ob eine Abweichung des Zustands (z. B. der Temperatur) aufgetreten ist und der diesen Zustand zusammen mit Uhrzeit, Datum, Standort und Seriennummer an die SpotSee-Cloud meldet. Die Cloud-Plattform von SpotSee zeigt einzelne Sensorinformationen und Details zum Zustand an, um den Versand und die Qualität zu verbessern. WarmMark wechselt von Weiß zu Rosa/Rot, wenn zu hohe Temperaturen aufgetreten sind.

Verbesserung der Entscheidungsfindung

Problemgebiete oder -zonen in der Kühltank aus der Ferne identifizieren, analysieren und verbessern.

Visuelle Darstellung der Leistung der Kühltank

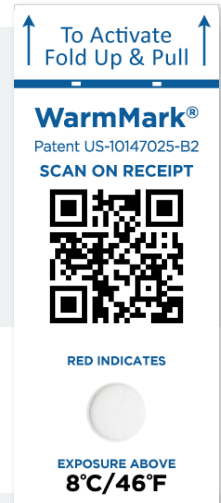
Die Cloud-basierte Überwachung von Temperaturabweichungen mit Erkenntnissen in Echtzeit zum Zustand sensibler Produkte bis zur Ebene der Patienten. Wenn Ihr Patient oder Ihr Kunde Bescheid weiß, dann wissen auch Sie Bescheid.

Compliance und Datenschutz

Webbasierter Cloud-Zugriff rund um die Uhr auf die Temperaturbedingungen der Sendung, der den Anforderungen an die Aufzeichnung und den Benutzerzugriff gemäß 21CFR Teil 11 entspricht.

Einführung leicht gemacht

Keine App erforderlich. Für die Verwendung durch alle Mitarbeiter der Kühltank und darüber hinaus entwickelt – vom Hersteller bis zum Patienten.



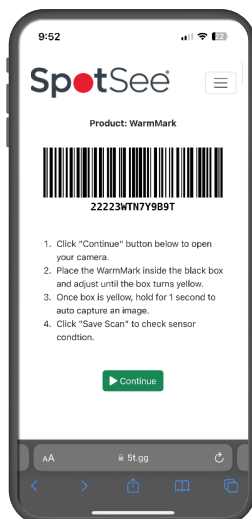
Funktionsweise:

- Sensor aktivieren und auf dem Produkt anwenden
- WarmMark misst die Umgebungstemperatur, der Ihre Sendung ausgesetzt ist.
- Der Empfänger scannt den QR-Code mit einem Smartphone, um auf die Zustandsinformationen zuzugreifen.
- Echtzeit-Scandaten werden zur Überprüfung durch den Transporteur an die Cloud gesendet.

Erster QR-Scan



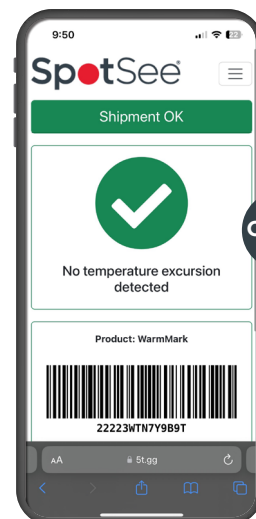
Seriennummer und Anweisungen zum Scannen



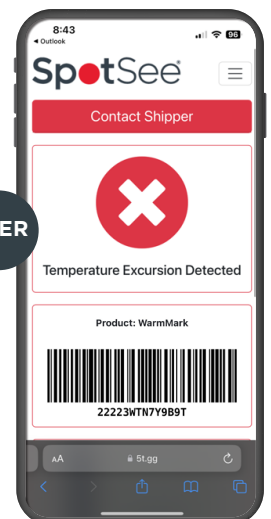
Visuelle Systemüberprüfung



Zustandsinformationen



ODER

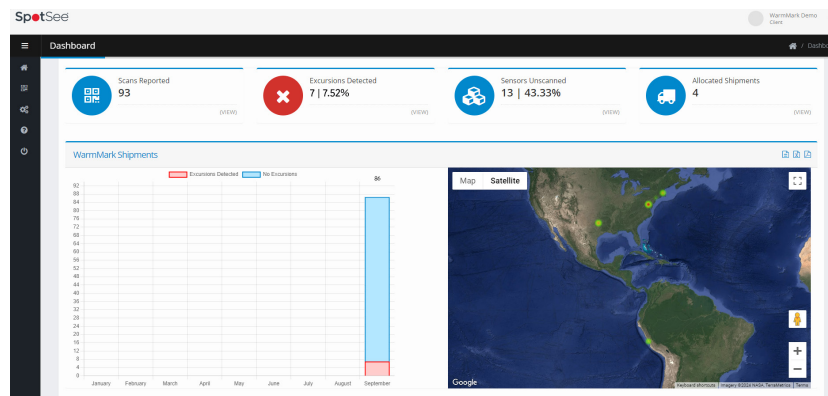


WarmMark QR

SpotSee Cloud

Eine dedizierte Cloud-Plattform, die für die Kompatibilität mit kostengünstigen Temperatursensoren für die einmalige Verwendung entwickelt wurde, die in Life-Science-Kühlkettenanwendungen eingesetzt werden. Verfolgen Sie den Temperaturendzustand kritischer und großvolumiger Produkte bei jedem Schritt in der Kühlkette.

Dashboard:



Individueller Sensor Ansicht:

This view allows for detailed analysis of individual sensors and shipments. It includes filters for Product, Status, and Date. The table below lists specific shipment data:

Product	Sensor I.D.	Shipment I.D.	Shipment Condition	Sensor Image	Location	Last Scan	Time Zone	History
WarmMark	22228WTVKAA84	CF	✓	View Image	View Map	2024-09-27 14:17:09	America/Lima	+
WarmMark	22228WTVKCH47	CF	✗	View Image	View Map	2024-09-25 10:53:28	America/Lima	+
WarmMark	22228WTVKQZ7270	CF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 10:52:27	America/Lima	+
WarmMark	22228WTVKX949	CF	✗	View Image	View Map	2024-09-25 10:58:02	America/New_York	+
WarmMark	22228WTVKX7460	CF	✓	View Image	View Map	2024-09-25 10:50:49	America/Lima	+
WarmMark	22228WTVKX854V	CF	✓	View Image	View Map	2024-09-19 08:55:58	America/Lima	+

Transparenz von A nach B

Die Daten, die Sie benötigen, wenn Sie sie benötigen. SpotSee Cloud und vernetzte Temperatursensoren zur einmaligen Verwendung stellen den Status des Versandzustands vom Endbenutzer (sogar vom Patienten) bereit. Ermitteln Sie die Uhrzeit, das Datum, den Standort und den Zustand jedes Sensors, den Sie einsetzen, wenn er von einem Smartphone gescannt wird.

Datenerfassung vereinfachen

Es war noch nie so einfach, Informationen für eine bessere Entscheidungsfindung zu erfassen. Auf der letzten Meile gibt es Schwachstellen in der Kühlkette. Jetzt füllt WarmMark QR diese Lücke und sorgt für Transparenz, die es vorher nicht gab.

Überwachung auf Paketebene

Kritikalität gilt nicht nur für große Sendungen. WarmMark QR kann auf der Ebene der Verpackung oder des Artikels verwendet werden, da es sich um einen kostengünstigen Temperatursensor zur einmaligen Verwendung handelt, der nicht zurückgegeben werden muss und sogar beim Patienten am Artikel verbleiben kann, um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten.