



Il sistema per un controllo ininterrotto.

testo Saveris™ – Monitoraggio della temperatura nella logistica alimentare.



testo Saveris™ – la soluzione ideale per il settore alimentare.

Soltanto un rigoroso controllo della catena del freddo assicura un'alta qualità e un'ottima freschezza degli alimenti. Per garantire ciò, i valori limite stabiliti devono essere relativi alla durata della produzione, allo stoccaggio e, soprattutto, al trasporto. Le misure devono essere costantemente monitorate e documentate.

Se per i prodotti di carne e pesce la proliferazione di microbi, in particolare, dev'essere contenuta il più possibile mantenendo i valori limite della temperatura, per la frutta e la verdura, invece, l'attenzione è rivolta alla prevenzione precoce della piena maturazione. Il sistema di monitoraggio dati di testo Saveris fornisce un ottimo aiuto nella conservazione dei valori limite stabiliti grazie ad una documentazione automatizzata e al monitoraggio durante il trasporto. La gestione globale dell'allarme genera un rapido segnale di allarme se i valori limite vengono violati. Allo stesso tempo, il sistema è molto adatto per monitorare la produzione e/o lo stoccaggio. Naturalmente testo Saveris è conforme allo Standard EN 12830.



www.testo.xx/saveris

testo Saveris™:

Monitoraggio della temperatura per un controllo ininterrotto.



Come funziona testo Saveris™

Con l'estensione mobile di testo Saveris tutte le misure sono ora monitorate e controllate durante il tragitto. **Le sonde wireless 1** posizionate sul camion assicurano una costante registrazione del valore misurato e trasmettono informazioni come la misura attuale o degli allarmi direttamente all'**unità di Controllo Saveris 2**. Il fastidioso impianto cablato appartiene finalmente al passato. **Le sonde wireless 1** trasferiscono automaticamente le misure registrate al **Saveris Extender 3** non appena viene stabilita una connessione wireless sufficiente. Un'allocazione fissa tra le sonde wireless e l'extender non è necessaria in questo caso, il che significa che il corriere può avvicinarsi a qualunque extender per trasferire i dati.

Connettendo l'extender ad una presa Ethernet i dati vengono convertiti in un segnale Ethernet e inoltrati alla Stazione **Base 4** via rete. Questo è il cuore di testo Saveris e può memorizzare 18.000.000 letture indipendentemente dal pc. Tutti i dati vengono immediatamente trasferiti da qui ad un pc o ad un database. **Testo Saveris Software 5** è semplice da utilizzare ed è dotato di interfacce utente intuitive. Ciò significa: monitoraggio sicuro e archiviazione centrale dei dati di tutti i valori misurati.

Un sistema - molti vantaggi

- Documentazione ininterrotta di tutte le misure, sia durante il trasporto che fisso
- Risparmio di tempo dovuto alla registrazione automatica delle misure
- Conforme allo standard alimentare EN12830
- Archiviazione centrale di tutti i valori misurati
- Stampa dei valori misurati sul luogo di consegna della merce (opzionale)
- Gestione globale dell'allarme
- Creazione automatica dei report dei valori misurati