

Start

SKALIERBARE DATENINTEGRATION

Automatisieren Sie die Datenerfassung und Aufzeichnung von Inspektionsgeräten für GSFI-, HACCP-, Produktions- und QC-Audits mit der benutzerfreundlichen Plug-and-Play-Lösung für digitale Berichterstellung von Fortress Technology.

Supporting interoperability, Contact 4.0 provides food processors using Fortress Technology inspection equipment with a means to extract data from different production applications and processes and align to a common reporting structure.

Contact 4.0 unterstützt die Interoperabilität und bietet Lebensmittelverarbeitern, die Inspektionsgeräte von Fortress Technology verwenden, eine Möglichkeit, Daten aus verschiedenen Produktionsanwendungen und -prozessen zu extrahieren und an eine gemeinsame Berichtsstruktur anzupassen.

Contact 4.0 überwacht in Echtzeit die Leistung der Geräte, verfolgt Ereignisse und dokumentiert alle potenziellen Produktrisiken. Die Daten werden mit minimalem Aufwand in aussagekräftigen Berichten zusammengefasst. Informationen können über den Browser der meisten vernetzten Geräte angezeigt und abgerufen werden. Berichte können konfiguriert und per E-Mail an Produktions- oder Qualitätsmanager gesendet werden. Diese können täglich, pro Schicht oder wöchentlich geplant werden.

Daten können auf dem Contact 4.0-Gerät gespeichert werden – einer kleinen Box, die sich im selben Netzwerk befindet wie der Metalldetektor und/oder die Kontrollwaage – oder optional an einem vom Endbenutzer angegebenen Netzwerkstandort. Auf diese Weise können Produktions- und technische Manager Livedaten zu Ausschuss, Durchschnittsgewicht und Verlust einsehen.

Für Mennel Milling hat sich Contact 4.0 als hilfreich erwiesen, um fundierte und zeitgerechte Entscheidungen in Bezug auf Produktion und Markensicherung sowie Wartungspläne zu treffen. Der leitende Verpackungsingenieur Dieter Flick erklärt: *„Jeden Morgen erhalten der Produktionsleiter, der Wartungsleiter und ich einen automatisch von Contact 4.0 generierten Bericht, der uns bei der Entscheidungsfindung hilft. Contact 4.0 zeigt sowohl das Histogramm der Chargengewichtsverteilung der Kontrollwaage als auch die Beuteldaten an, um Bedenken hinsichtlich Ausschuss auszulösen und die Menge des Produktverlusts zu berechnen. Diese Tools helfen uns, Probleme mit unserem vorgelagerten Abfüllsystem zu identifizieren.“*

Entdecken Sie weitere zeitsparende digitale Inspektionslösungen auf der IFFA 2025 vom 3. bis 8. Mai 2025, Halle 9.1, Stand D41.

Ende



Image: Contact 4.0 ermöglicht es Lebensmittelverarbeitern, mit Fortress-Geräten Verarbeitungsdaten sicher zu sammeln und zu vergleichen.

NOTES TO THE EDITOR

Press release issued for Fortress Technology by Emma Scott:

E: emma@emmascottpr.co.uk

Fortress Technology (Europe) Ltd based in Oxfordshire is a wholly owned subsidiary of the privately-owned Toronto based Fortress Technology Inc. Putting consumer safety first we're trusted by thousands of domestic and global manufacturers to design, build, install and maintain inspection equipment that deliver exactly what they promise. From food to FMCG; pharmaceutical to bulk; SMEs to listed companies; metal detectors to checkweighers; x-ray to combination systems; Fortress inspection systems are renowned for their speed, accuracy and simple operation. All designed to catch contaminants, slash waste, spot product defects, comply with weights legislation and reduce production downtime.

Fully customisable, for 20+ years we have offered the Fortress Never Obsolete guarantee. Ensuring future sustainability and compliance with HACCP and Codes of Practice. This guarantee now extends across all our new combination, x-ray and checkweighing systems. Fortress has manufacturing facilities in the UK, Canada and Brazil. Sales and service support is available globally both direct and through trusted distributors.

Marketing & Media Enquiries to:

Leonie Brown | Marketing Manager

lbrown@fortresstechnology.com