

Erfolgsgeschichte

Barcode-gestützte Fotodokumentation in der Verpackungsindustrie



Die Securitas – Spezialist in der Verpackung von Exportgütern

Securitas Gesellschaft für Seeverpackung mbH & Co. KG, eine Tochter der Buss Port Logistics GmbH & Co. KG mit Sitz in Hamburg ist seit über 40 Jahren als Spezialunternehmen im Bereich der professionellen Exportverpackung tätig. Securitas bietet das komplette Spektrum eines modernen Dienstleisters. Mit hochqualifiziertem Personal und modernster Technik erarbeitet Securitas für seine Kunden Wettbewerbsvorteile in international hart umkämpften Märkten. Standorte in den Hafenzentren Nordeuropas, die Möglichkeit, direkt und kostensparend am Verschiffungsterminal Projekte abwickeln zu können, ein ausgefeiltes Qualitätsmanagement das den wertvollen Maschinen und Anlagen gerecht wird und die Möglichkeit, Verpackungen an den unterschiedlichsten Orten ausführen zu können, bieten dem Verloader wertvolle Zeit- und Kostenvorteile. Gerade in der Zeit von Just-in-time Lieferungen ist ein zuverlässiger und flexibler Partner von großer Bedeutung.

Securitas gehört zum Geschäftsbereich Buss Port Logistics der Hamburger Buss-Gruppe.

<http://www.securitas-gmbh.de>, <http://www.buss-port-logistics.de>

Herausforderungen von Securitas

Securitas dokumentiert im Rahmen der Qualitätskontrolle alle Versendungen per Foto. Jedoch war es in der Vergangenheit schwierig und zeitaufwendig, die erstellten Bilder den Kundenaufträgen, Lieferscheinen und sonstigen Dokumenten zuzuordnen, da dies ein händischer Prozess war.

Ziele von Securitas

- Automatisierung des Prozesses für die Fotodokumentation
- Schaffung einer Schnittstelle zur vorgangsbezogenen Zuordnung der Bilder in einem Drittsystem

Lösung und Umsetzung vor Ort

Für die Dokumentation der Aufträge verwendet Securitas sogenannte Arbeitsscheine. Jeder Schein hat eine individuelle sechsstellige Zahl, die sogenannte Kisten- oder Packstücknummer. Des Weiteren werden die

Arbeitsscheine mit einem Barcode-Label versehen. Zur Fotodokumentation der Arbeitsschritte nutzt die Firma die Kamera Ricoh Caplio (dataIMAGING Hardware) mit integriertem Barcode-Scanner und scannt als erstes das Label auf dem Arbeitsschein. Alle im Anschluss mit dieser Kamera aufgenommenen Fotos werden diesem Barcode-Label und somit der Kistennummer zugeordnet. Die entsprechenden Bilddateien werden direkt auf einen zentralen Server übertragen und gespeichert. Durch die dataIMAGING Software erfolgt die automatische Benennung der Dateien anhand des zugehörigen Barcodes und die Ablage im vordefinierten Verzeichnis mit der Kistennummer. Das EDV-System greift auf diese Verzeichnisse zu und kann anhand der Dateinamen die korrekte Zuordnung zum jeweiligen Auftrag vornehmen.

Der Kundennutzen aus Sicht von Securitas

- Große Zeitersparnis durch die automatisierte Dokumentation
- Jeder Mitarbeiter kann im System die Produktionsschritte bei der Verpackung nachverfolgen
- Erfüllung der Kundenanforderungen: Der Kunde erhält eine durchgängige Fotodokumentation vom Eingang über die Verpackung bis hin zur Verladung seiner Waren
- Beweissicherung: Die Fotos dienen bei der Dokumentation auch als Nachweis bei auftretenden Rückfragen oder Reklamationen

Weitere Informationen

alta4 AG
Bereich Imaging
Fleischstraße 57
54290 Trier
Germany

Tel.: +49(0)651 96626-19
E-Mail: sales@alta4.com

<http://dataimaging.de/>
<http://www.alta4.com/fotodokumentation/>

