



Software

CLARISUITE™-Optionen

Mit den CLARISUITE-Lösungen steigern Sie die Produktivität, reduzieren Kosten und stellen sicher, dass auf allen Linien und in allen Werken die richtigen Codes auf die richtigen Produkte aufgebracht werden.

Fehlerhafte Codes bedeuten Abfälle, Ausschuss, Nacharbeiten, Kosten und nicht zuletzt eine mögliche Schädigung der Marke. Mit CLARISUITE, der kompletten Softwarelösung für das Druckauftragsdesign und den enthaltenen Konnektivitäts-, Überwachungs- und Steuerfunktionen für Drucker, Druckaufträge und zusätzliche Geräte lassen sich solche Fehler vermeiden. Mit der Software können Hersteller Schwachstellen in der Produktion ausfindig machen, die Gefahr von Anwenderfehlern verringern und damit sicherstellen, dass die richtige Verpackung mit dem richtigen Code versehen wird, und zwar jedes Mal.



Ihr Betriebszeitvorteil

- Das Einrichten mehrerer Drucker von ein und derselben Stelle aus minimiert den Zeitbedarf zum Stoppen der Linie und verlängert die verfügbare Betriebszeit dadurch ganz erheblich
- Mit Hand-Scannern können die Anwender Etiketten schnell auf Auftragsblättern oder Musterprodukten auswählen, was die Zeit für die Auftrageinrichtung auf unter 15 Sekunden verkürzt und so die Effizienz steigert
- Schnelles Identifizieren und direkte Problemlösung – mit der WebServer Edition von beliebiger Stelle im Werk

Produktivität – ab jetzt selbstverständlich

- Zentral gespeicherte und verwaltete Auftragsdaten für den verzögerungsfreien Start von Produktionsläufen
- Korrekte Codierung der Produkte im ersten Durchgang – so produzieren Sie rentabel und mit höherem Durchsatz
- Anhand von Bildschirmdiagnosen verfolgen Sie die Ursachen von Ausfallzeiten. Sie helfen Ihnen beim Beheben von Fehlern, sodass Ihre Produktionslinie so schnell als möglich wieder läuft

Qualitätssicherung von Codes

- Die Software prüft die Anwendereingaben und schützt vor Fehlern
- Prüfungs- und Plausibilitätsregeln stellen dem Anwender nur die festgelegten Auswahlmöglichkeiten zur Verfügung. Das lässt Fehlern weniger Spielraum und fördert wesentlich die Quote korrekter Kennzeichnung
- Weniger kostenintensive Nacharbeiten und geringeres Risiko von Auseinandersetzungen, wenn fehlerhaft codierte Produkte das Werk verlassen

Einfache Anwendung

- Intuitive Benutzeroberflächen und HMIs, einfach und effizient dank farbiger grafischer Gestaltung
- Druckerwartung von einem einzigen Bildschirm aus, Eingriffe direkt an den einzelnen Druckern sind nicht erforderlich
- Physische und virtuelle Umgebungen sowie Software, die auch in modernsten IT-Umgebungen eingesetzt werden kann: für nahtlose Integration in jede Produktionsumgebung

CLARiSUITE™ -Optionen

Software

Sie haben die Wahl unter mehreren CLARiSUITE-Sätzen: Foundation, Alliance oder WebServer Edition. Alle sind auf die hocheffiziente Qualitätssicherung von Codes ausgelegt. Die in den Editionen enthaltenen Funktionen ermöglichen den Start des Druckauftrages, Barcodeprüfung, Prüfung gedruckter Codes (Sichtprüfung) und Daten-/Ereignisprotokollierung zur Unterstützung der GAE.

	Foundation	Alliance	WebServer
Druckauftragsverwaltung/ Datenquelle	<ul style="list-style-type: none"> • CLARiSOFT®-Datenbank 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARiSOFT®-Datenbank • Single Query External ODBC Datenquelle, z.B. MS Access, MS SQL usw. 	<ul style="list-style-type: none"> • CLARiSOFT®-Datenbank • Single Query External ODBC Datenquelle, z.B. MS Access, MS SQL usw.
Auftragswahl und -start	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Benutzeroberfläche • Über Barcode-Scanner (Handgerät)² • Zentral über CLARiNET gestartet 	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Benutzeroberfläche • Über Barcode-Scanner (Handgerät)² • Zentral über CLARiNET gestartet • Ans Netzwerk angeschlossener Barcode-Scanner 	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Benutzeroberfläche • Über Barcode-Scanner (Handgerät)² • Über Webbrowser gestartet • Ans Netzwerk angeschlossener Barcode-Scanner
Validierung von Barcodes	<ul style="list-style-type: none"> • An CLARiTY Drucker angeschlossener Scanner 	<ul style="list-style-type: none"> • An CLARiTY Drucker angeschlossener Scanner • Ans Netzwerk angeschlossener Scanner 	<ul style="list-style-type: none"> • An CLARiTY Drucker angeschlossener Scanner
Barcodeprüfung (Sichtprüfung)	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Drucker³ 	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Drucker³ 	<ul style="list-style-type: none"> • Über CLARiTY Drucker³
Betriebsmodus	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® Anwendung 	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® Anwendung 	<ul style="list-style-type: none"> • Windows® Service
Benutzeroberfläche/HMI	<ul style="list-style-type: none"> • PC-basiert 	<ul style="list-style-type: none"> • PC-basiert 	<ul style="list-style-type: none"> • Browser-basiert
Aktivitätsprotokollierung	<ul style="list-style-type: none"> • Ereignisprotokollierung • Protokollierung in Textdatei 	<ul style="list-style-type: none"> • Ereignis/Produktion/Effizienz/ Gesamtanlageneffektivität (GAE/OOE) • Protokollierung in Textdatei 	<ul style="list-style-type: none"> • Ereignis/Produktion • Protokollierung in SQL-Datenbank⁶ • Export in CSV-Datei
OPC (Open Process Control; Offene Prozesssteuerung)	Ja	Ja	Ja

Kompatibel Drucker:

Continuous Ink Jet (CIJ)

- Linie 1000¹
- Excel 2000/178/DN
- Serie 400

Verpackungscodierung

- Linie 2300
- 2120
- Overture/Patrimon

Laser-Kennzeichnung⁴

Thermal Ink Jet (TIJ)⁵

Thermotransfer-Drucker

Etikettendruck

- Sato Print Engines
- Zebra Print Engines

1 1210/1220 nicht unterstützt

2 Direkt an den USB- oder RS232-Port des CLARiTY-Druckers angeschlossener Hands scanner

3 Direkt an den RS232-Port des CLARiTY-Druckers angeschlossenes stationäres Sichtgerät Wenden Sie sich an Ihren Videojet Händler vor Ort, um die Sichtmöglichkeiten zu besprechen.

4 Außer 3020, 3410 und Fokuslaser

5 Enthält ausschließlich Wolke m600 touch, Videojet 8510 und Videojet 8610

6 CLARiSUITE WebServer Edition, geliefert mit Microsoft SQL Server Express. Vom Kunden bereitgestellte, ODBC-konforme Datenbanken können ebenfalls verwendet werden.

Rufen Sie uns an: Telefon **0041 62 388 33 33**
besuchen Sie **www.videojet.ch**
oder schreiben Sie eine E-Mail an
info.switzerland@videojet.com

Videojet Technologies Suisse GmbH
Gummertliweg 7
CH-4702 Oensingen

© 2014 Videojet Technologies GmbH – Alle Rechte vorbehalten.

Videojet Technologies arbeitet fortlaufend an der Verbesserung seiner Produkte. Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktion und/oder Spezifikation ohne Ankündigung zu ändern. Windows ist eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation.

Teile-Nr. SL000586
Technisches Datenblatt 0114 zum CLARiSUITE WebServer

