



Software

Opciones de CLARiSUITE™

Las soluciones de CLARiSUITE ayudan a garantizar que el código correcto se encuentre en el producto adecuado; y ello con independencia de que el proceso de producción se efectúe en diversas líneas o fábricas. Así, se aumenta la productividad, se reducen los costes y se protege su marca.

Los fallos de códigos pueden conllevar desechos, repeticiones y sanciones administrativas, e incluso pueden perjudicar la reputación de su marca. Para evitar todo esto, CLARiSUITE proporciona una completa solución de software para el diseño de tareas de impresión, además de para la conexión, la supervisión y el control de impresoras, tareas de impresión y dispositivos auxiliares. Este software ayuda a los fabricantes a eliminar la ineficacia y el riesgo de error humano para garantizar que el código correcto siempre figure en el envase adecuado.



Ventaja en el tiempo de funcionamiento

- Configure varias impresoras desde una única ubicación, lo que minimiza el tiempo requerido para detener la línea e incrementa de forma significativa el tiempo de funcionamiento.
- Los escáneres manuales ayudan a los operarios a seleccionar con rapidez los mensajes desde una hoja de tareas o un producto de muestra, lo que aumenta la eficacia de la configuración de la tarea, hasta el punto de que se puede realizar en menos de 15 segundos.
- Identifique y solucione problemas con rapidez desde cualquier lugar de la planta con la versión WebServer.

Productividad integrada

- El almacenamiento y la gestión centralizados de datos de las tareas contribuyen a evitar retrasos en el inicio de procesos de producción.
- La codificación adecuada de los productos desde el principio y en todo momento ayuda a mejorar la rentabilidad de los procesos de producción.
- El diagnóstico en la pantalla realiza un seguimiento de las causas del tiempo de inactividad y ayuda con la solución de problemas para conseguir que la línea vuelva a funcionar con rapidez.

Garantía de Codificación

- Nuestro software minimiza y comprueba posibles equivocaciones en la introducción de datos por parte del operario para reducir los errores.
- La especificación de reglas de comprobación de errores durante la configuración contribuye a garantizar que la introducción de datos por parte del operario se limite a las opciones que especifique, lo que reduce drásticamente la probabilidad de cometer una equivocación y aumenta de un modo muy notable el número de códigos correctos.
- Reduce los costosos procedimientos de repetición y evita las potenciales penalizaciones por parte del proveedor cuando un producto codificado de forma incorrecta sale de la fábrica.

Capacidad de uso sencilla

- Las interfaces de usuario y HMI intuitivas con gráficos coloridos son sencillas y eficaces.
- Las impresoras se pueden mantener desde una sola pantalla, sin necesidad de acudir a cada una de las impresoras.
- Los entornos físicos y virtuales y el software que funciona en los entornos de IT más modernos garantizan una integración perfecta en cualquier centro de producción.

Opciones de CLARISUITE™

Software

Seleccione una de las versiones de CLARISUITE: Foundation, Alliance o WebServer. Todas ellas están diseñadas para proporcionar altos niveles de Garantía de Codificación. Las funciones incluidas en cada versión permiten iniciar los trabajos, validar códigos de barras, validar los códigos impresos (Vision) y registrar datos o eventos para contribuir a mejorar la eficacia general del equipo.

	Foundation	Alliance	WebServer
Gestión de tareas de impresión/Origen de datos	Base de datos de CLARISOFT®	- Base de datos de CLARISOFT® - Origen de datos ODBC externo de una consulta, como MS Access o MS SQL, entre otros	- Base de datos de CLARISOFT® - Origen de datos ODBC externo de una consulta, como MS Access o MS SQL, entre otros
Selección de tareas e inicio	- Mediante la interfaz de usuario CLARITY - Mediante un escáner de código de barras manual² - Inicio centralizado desde CLARINET	- Mediante la interfaz de usuario CLARITY - Mediante un escáner de código de barras manual² - Inicio centralizado desde CLARINET - Escáner de código de barras conectado a la red	- Mediante la interfaz de usuario CLARITY - Mediante un escáner de código de barras manual² - Inicio desde el navegador web - Escáner de código de barras conectado a la red
Validación del código de barras	Escáner conectado a la impresora CLARITY	- Escáner conectado a la impresora CLARITY - Escáner conectado a la red	Escáner conectado a la impresora CLARITY
Validación de codificación (Vision)	Mediante una impresora CLARITY³	Mediante una impresora CLARITY³	Mediante una impresora CLARITY³
Modo operativo	Aplicación Windows®	Aplicación Windows®	Servicio de Windows®
Interfaz del usuario/HMI	Basada en PC	Basada en PC	Basada en navegador web
Registro de actividades	- Registro de eventos - Registro en archivo de texto	- Eventos/Producción/Eficacia/Eficacia general del equipo (OEE) - Registro en archivo de texto	- Eventos/Producción - Registro en base de datos SQL⁶ - Exportación en archivo CSV
OPC (control de procesos abiertos)	Sí	Sí	Sí

Impresoras compatibles:

Inyección de tinta continua

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

Codificación de cajas

- Serie 2300
- 2120
- Overture/Patrimon

Impresión de etiquetas

- Motores de impresión Sato
- Motores de impresión Zebra

Marcado por láser⁴

Inyección térmica de tinta⁵

Impresoras por transferencia térmica

1 No compatible con 1210/1220.

2 Escáner manual conectado directamente al puerto USB o RS232 de la impresora CLARITY.

3 Dispositivo de visión con soporte fijo conectado directamente al puerto RS232 de la impresora CLARITY. Póngase en contacto con un representante local de Videojet para informarse de las funcionalidades de los sistemas de visión.

4 Excepto 3020, 3410 y láseres Focus.

5 Incluidos solamente Wolke m600 touch, Videojet 8510 y Videojet 8610.

6 La versión CLARISUITE WebServer se suministra con Microsoft SQL Server Express. También se pueden utilizar bases de datos conformes al estándar ODBC (Open Database Connectivity) suministradas por el cliente.

Llame al **91 383 12 72**

Correo electrónico **informacion@videojet.com**

o visite **www.videojet.es**

Videojet Technologies, S.L.
C/ Valgrande, 8. Edificio Thanworth II,
Nave B1A, P.I. Valportillo,
28108 Alcobendas (Madrid)

©2014 Videojet Technologies, S. L. — Reservados todos los derechos.

La política de Videojet Technologies, S. L. es mejorar constantemente sus productos. Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o las especificaciones sin previo aviso. Windows es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.

N.º de pieza: SL000586

Hojas de especificaciones de CLARISUITE WebServer: 0114

