



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 paquete de software está compuesto por:

- Una base de datos de gestión de plantillas donde se guardan todos los trabajos de impresión y la información de los códigos asociados
- Una interfaz de usuario que permite ver el estado de todas las codificadoras y descargar los trabajos o datos de forma remota, así como coordinarlos entre varias codificadoras
- Un paquete de diseño WYSIWYG para crear archivos a partir de trabajos de impresión



Ventaja en tiempos 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.
- Con los escáneres manuales, los operadores pueden seleccionar fácilmente los mensajes de una hoja de trabajo o una muestra de producto, de modo que el proceso de configuración del trabajo se lleva a cabo de forma más eficiente, en concreto, en menos de 15 segundos.
- Implemente la licencia del software Alliance o la versión con WebServer en un servidor local o virtual para habilitar el acceso desde varios dispositivos.

Productividad integrada

- El almacenamiento y la gestión centralizados de datos de las tareas contribuyen a evitar retrasos en el inicio de procesos de producción.
- El codificado adecuado 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 codificado

- 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.
- Software y medios físicos y virtuales que se utilizan en la mayoría de los entornos de TI para garantizar una integración perfecta en cualquier tipo de instalaciones.

Opciones de CLARiSUITE®

Software

Se ofrecen tres versiones de CLARiSUITE para adaptarse a sus requisitos de codificado y su entorno de TI. Las funciones incluidas en cada versión permiten iniciar los trabajos, validar códigos de barras y códigos impresos (visión), así como registrar datos o eventos para posibilitar la eficacia general del equipo (OEE).

- **Versión con Alliance:** con una gama completa de funcionalidades, se implementa en un único PC para el que se requiere un dongle
- **Versión con la licencia del software Alliance:** con una gama completa de funcionalidades, se implementa en un servidor local o virtual, y permite el acceso desde un PC con un software de escritorio remoto
- **Versión con WebServer:** con una serie de funcionalidades, se implementa en un servidor local o virtual, y permite el acceso mediante un navegador web estándar

	Alliance	Licencia del software Alliance	CWS (WebServer)
Gestión de tareas de impresión/Origen de datos	• Base de datos CLARiSOFT™ • Origen de datos ODBC externo de una consulta, como MS Access, MS SQL, etc.	• Base de datos CLARiSOFT™ • Origen de datos ODBC externo de una consulta, como MS Access, MS SQL, etc.	• Base de datos CLARiSOFT™ • Origen de datos ODBC externo de una consulta, como MS Access, MS SQL, etc.
Selección de trabajos e Inicio	• Mediante la interfaz de usuario CLARiTY™ • Mediante un escáner de código de barras manual conectado a una impresora CLARiTY™² • 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 manual conectado a una impresora CLARiTY™² • 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 manual conectado a una impresora CLARiTY™² • 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 de código de barras conectado a la red	• Escáner conectado a la impresora CLARiTY™ • Escáner de código de barras conectado a la red (completo)	• Escáner conectado a la impresora CLARiTY™ • Escáner de código de barras conectado a la red (limitado)
Validación del codificado (Vision)	• Mediante impresora CLARiTY™³	• Mediante impresora CLARiTY™³	• Mediante impresora CLARiTY™³
Modo operativo	• Aplicación Windows® (7, 8, 10, Server 2008R2, Server 2012) ejecutada en un servidor local	• Aplicación Windows® (7, 8, 10, Server 2008R2, Server 2012) ejecutada en un servidor local	• Windows® (7, 10, Server 2008R2) Service ejecutado en un servidor local o virtualizado
Interfaz del usuario/HMI	• Basada en PC	• Basada en PC, si el acceso es virtualizado a través de un escritorio remoto en una máquina virtual	• Basada en navegador web
Obtención de licencia	• Dongle	• Software	• Software
Registro de actividades	• Eventos/Producción/Eficacia/Eficacia general del equipo (OEE) en archivo de texto	• Eventos/Producción/Eficacia/Eficacia general del equipo (OEE) en archivo de texto	• Exportación en archivo CSV
Servidor de OPC	Sí	Sí	Sí
Entrada de datos variables	Todos los campos	Todos los campos	Solo campos de texto
Vista previa de la muestra de impresión	Sí	Sí	No

Impresoras compatibles:

Inyección de tinta continua

- Serie 1000¹
- 1860/1880
- 1580
- 1280/1240

Impresoras por transferencia térmica

- 6530
- 6420
- 6330
- 6320
- 6220

Marcaje láser⁴

- Mayoría de los láseres de CO₂
- Mayoría de los láseres de fibra

Codificado de cajas/Impresión y aplicación de etiquetas

- 2361
- 2351
- 2120
- 9550

Inyección térmica de tinta

- 8610
- 8520
- 8510
- Wolke m610 Advanced

Label Printing

- Motores de impresión Sato
- Motores de impresión Zebra

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 Según la configuración 4; póngase en contacto con su representante local de Videojet.

Llame al **54 11 4768-6638**
o visite **www.videojet.com.ar**
o envíe un correo electrónico a
mktargentina@videojet.com

Videojet Argentina S.R.L.
Calle 122 (ex. Gral. Roca) 4785, Villa Ballester
(CP1653) Buenos Aires, Argentina

© 2021 Videojet Argentina S.R.L. — Reservados todos los derechos.

Una de las políticas de Videojet Argentina S.R.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
ss-clarisuite-options-esmx-ar-0521

