

PRODUCTOS AUTO CRIB



ÍNDICE

- 3.** ¿Qué son las Vending Machines?
- 4.** Retos
- 7.** ROBO CRIB VX500
- 11.** ROBO CRIB TX750
- 15.** ROBO CRIB VX1000
- 19.** ROBO CRIB LX2000
- 23.** AUTOLOCKER FX
- 26.** AUTOLOCKER FX Scales
- 29.** Software AUTOCRIB
- 30.** Reportes
- 31.** Integración con tu ERP
- 35.** Familia ROBOCRIB

¿QUE SON LAS VENDING MACHINES?



Las compañías del área industrial se enfrentan a diario con grandes retos en su manejo de materiales, herramientas, productos de seguridad y suministros.

La falta de organización puede generar grandes pérdidas de inventario y gastos al tener que reponer dichos productos.

Las máquinas de vending industriales proporcionan la administración de inventarios para suministros y herramientas, reduce costos e incrementa la productividad de tu empresa.

En VINSSA ofrecemos proyectos de máquinas vending Autocrib industriales con dos modalidades de programas: comodato y renta.

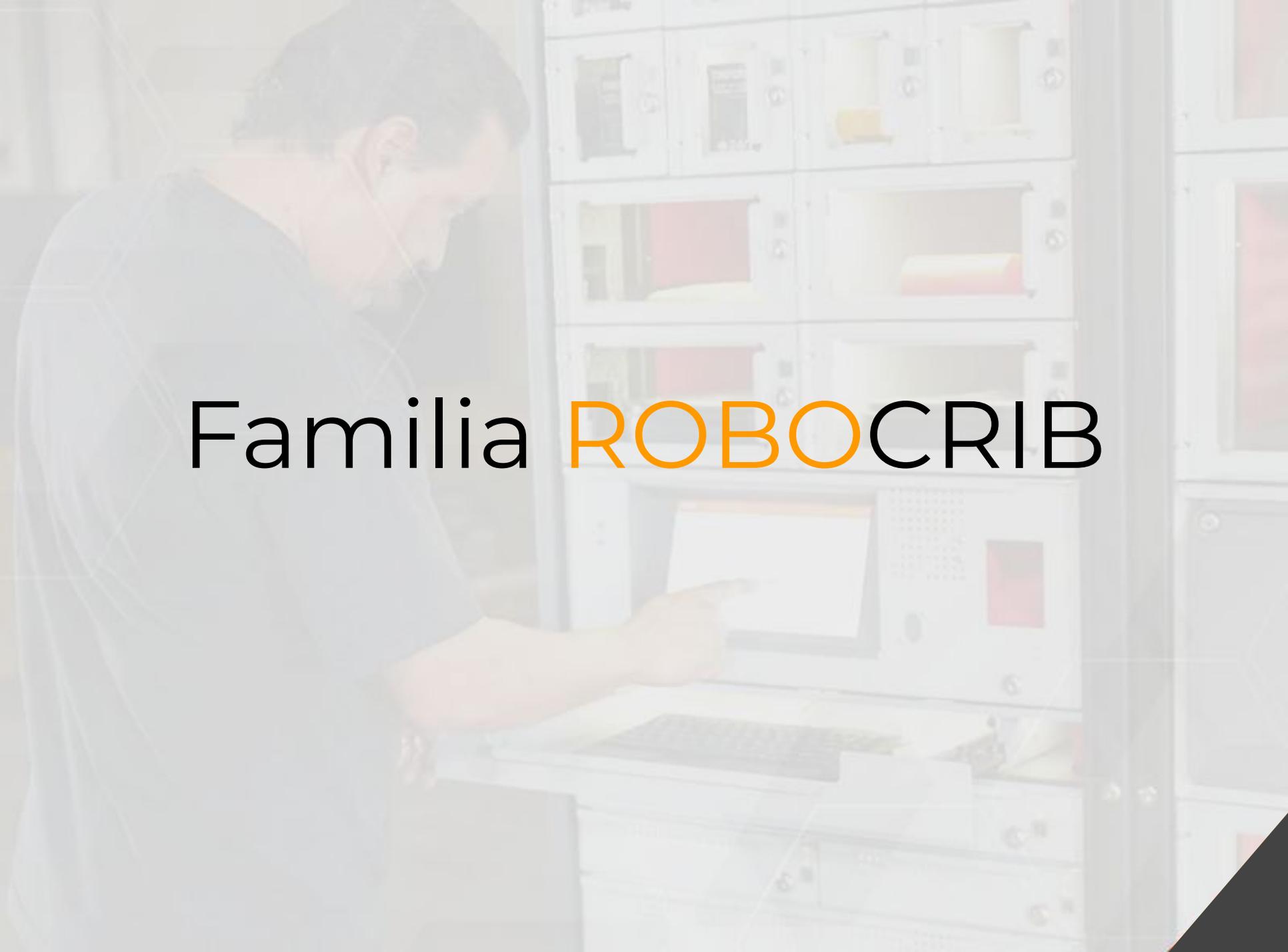
Las vending machine de Autocrib proporcionan un efectivo control de inventario automatizado de materiales directos e indirectos, herramientas, productos de seguridad y suministros.

Retos

- 1.** Uso excesivo de artículos y robos.
- 2.** Acceso sin restricciones a las herramientas.
- 3.** Tiempos y cantidades de viajes al almacén excesivos, lo cual afecta la productividad.
- 4.** Artículos con mala disponibilidad en el segundo / tercer turno y / o fines de semana.
- 5.** Calibración, control, gestión y localización de medidores.
- 6.** Herramientas descuidadas sin procesos de reacondicionamiento / rectificación.

Retos

8. Áreas llenas de herramientas, lo que limita el espacio para expandir el negocio.
9. Inventario lento / muerto / obsoleto.
10. Emisión y seguimiento de inventario sin registro, o sólo de forma manual.
11. Tiempos ineficientes del agente de compras y problemas en números de órdenes de compra, interrupciones y costos.
12. Desabasto / reordenes de emergencia / gastos de envío de etiqueta roja
13. Mezcla y contaminación cruzada de artículos.
14. Falta de datos que ayuden a la toma de decisiones.



Familia **ROBOCRIB**

ROBO CRIB VX500



ROBO CRIB VX500

Lo último en sistemas para gestión de la cadena de suministro. Robocrib® VX500 es un sistema robótico de seguimiento de inventario para herramientas de corte, sujetadores, suministros de taller y PPE.

- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- Dispensa artículos grandes, pequeños o delicados sin riesgo de daños.
- Hasta 628 SKU de contenedores (productos únicos)
- Automatización de los pedidos de compra, incluyendo un cálculo de los plazos de entrega.
- Función de búsqueda universal para localizar cualquier artículo en la planta.
- Múltiples formas de identificación para acceso de usuarios: tarjetas de proximidad, llaveros, tarjetas de banda magnética, códigos de barras y teclado / PIN.

ROBO CRIB VX500

Características

- Disponibilidad total 24 hr y 7 días a la semana.
- No requiere reembalaje, por lo que ahorra tiempo y recursos en la reposición de existencias.
- Tiempo de recuperación de 10 segundos.
- Tamaño de contenedor personalizable según las necesidades del usuario.
- Soporta múltiples idiomas.
- Configuración de bandeja para objetos de diversos tamaños y bandejas opcionales disponibles para personalizar el sistema.
- Caja: 34 "W (86cm) x 76" H (193cm) x 39 "D (99cm).
- Capacidad de peso: 600 lbs (272 kg).
- Potencia: 100-240VAC– 50 / 60HZ, 5A / 2.5A MAX.
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Garantía de 12 meses.

ROBO CRIB VX500

Software

- Más de 200 informes estándar.
- Servicios gestionados en la nube o red interna segura.
- Avisos de envío avanzados (ASN) a través de EDI.
- Compatibilidad con los sistemas ERP más populares (SAP, JDE, Baan, etc).
- Alertas de inventario y envío de informes por correo electrónico a cualquier smartphone, tablet o computadora.

ROBO CRIB TX750



ROBO CRIB TX750

Descripción

- Poderosa herramienta de gestión de inventario en formato de máquina expendedora flexible para dispensar desde herramientas y suministros de seguridad hasta cajas.
- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- Función de búsqueda universal para localizar cualquier artículo en la planta.
- Hasta 987 SKU (productos únicos) a un contenedor de 2 "(5 cm) de altura.
- Acceso de usuario mediante huellas dactilares, tarjetas de proximidad, llaveros, tarjetas de banda magnética, códigos de barras o teclado / PIN.
- Órdenes de compra automatizadas.
- Administración de medidores para negar el acceso a aquellos que se encuentren descalibrados.
- No es necesario apilar objetos.

ROBO CRIB TX750

Características

- Disponibilidad total 24 hr y 7 días a la semana.
- Configuración rápida.
- Dispensa cajas / paquetes cuadrados o rectangulares.
- No es necesario apilar objetos.
- Manejo de artículos delicados.
- Tiempo de recuperación de 10 segundos o menos.
- Control de artículos reacondicionados.
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Bandejas de plástico especialmente diseñadas para una fácil reconfiguración de los estantes.
- Capacidad de peso: 1,200 lbs (544kg)
- PC integrado: procesador Intel Core i5
- Dimensiones del recinto de -34.1 "W (86.6cm) x 79.4" H (201.7cm) x 41.4 "D (105.2cm)
- Requiere solo 9.8 pies cuadrados (0.9m²) de espacio en el piso.
- Ranuras incorporadas para carretillas elevadoras y ruedas giratorias opcionales para servicio pesado.
- Potencia: 100-240VAC– 50 / 60HZ, 5A / 2.5A MAX.
- Batería de respaldo de UPS.

ROBO CRIB TX750

Software

- Más de 200 informes estándar.
- Servicios gestionados en la nube o red interna segura.
- Avisos de envío avanzados (ASN) a través de EDI.
- Compatibilidad con los sistemas ERP más populares (SAP, JDE, Baan, etc).
- Alertas de inventario y envío de informes por correo electrónico a cualquier smartphone, tablet o computadora.
- Conectar sin problemas: utilícelo con los sistemas AutoCrib® existentes o utilícelo como un sistema independiente

ROBO CRIB VX 1000



ROBO CRIB VX 1000

Descripción

Máquina dispensadora industrial más popular en la industria, respaldada por el poderoso software autocrib para herramientas.

- Automatización de los pedidos de compra, incluyendo un cálculo de los plazos de entrega.
- Múltiples formas de identificación para acceso de usuarios: tarjetas de proximidad, llaveros, tarjetas de banda magnética, códigos de barras y teclado / PIN.
- Dispensa artículos grandes, pequeños o delicados sin riesgo de daños.
- Función de búsqueda universal para localizar cualquier artículo en la planta.
- Configuraciones: hasta 1048 SKU de contenedores con productos únicos.

ROBO CRIB VX 1000

Características

- Tamaño de contenedor personalizable según las necesidades del usuario.
- Disponibilidad total 24 hr y 7 días a la semana.
- Tiempo de recuperación de 10 segundos.
- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- No requiere reembalaje, por lo que ahorra tiempo y dinero en la reposición de existencias.
- Soporta múltiples idiomas.
- Configuración de bandeja para objetos de diversos tamaños y bandejas opcionales disponibles para personalizar el sistema.
- Administración de medidores para negar el acceso a aquellos que se encuentren descalibrados.
- Capacidad de peso: 1000 lbs (453kg).
- Caja: 34 "W (86cm) x 76" H (193cm) x 39 "D (99cm).
- Potencia: 100-240VAC– 50 / 60HZ, 5A / 2.5A MAX.
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Garantía de 12 meses.

ROBO CRIB VX 1000

Software

- Más de 200 informes estándar.
- Servicios gestionados en la nube o red interna segura.
- Avisos de envío avanzados (ASN) a través de EDI.
- Compatibilidad con los sistemas ERP más populares (SAP, JDE, Baan, etc).
- Alertas de inventario y envío de informes por correo electrónico a cualquier smartphone, tablet o computadora.

ROBOCRIB

LX 2000



ROBO CRIB LX 2000

Descripción

Un completo sistema de gestión y control de inventarios presentado como una máquina dispensadora automática, con capacidad para almacenar más de 2500 SKU.

- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- Tamaño de contenedor personalizable según las necesidades del usuario.
- Dispensa artículos grandes, pequeños o delicados sin riesgo de daños.
- Automatización de los pedidos de compra, incluyendo un cálculo de los plazos de entrega.
- Función de búsqueda universal para localizar cualquier artículo en la planta.
- Múltiples formas de identificación para acceso de usuarios: tarjetas de proximidad, llaveros, tarjetas de banda magnética, códigos de barras y teclado / PIN.

ROBO CRIB LX 2000

Características

- Disponibilidad total 24 hr y 7 días a la semana.
- No requiere reembalaje, por lo que ahorra tiempo y dinero en la reposición de existencias.
- Tiempo de recuperación de 10 segundos.
- Control de artículos reacondicionados.
- Niega el acceso a cualquier medidor serializado que se ha salido de su ciclo de calibración.
- Soporta múltiples idiomas.
- Configuración de bandeja para objetos de diversos tamaños y bandejas opcionales disponibles para personalizar el sistema.
- Capacidad de peso: 2600 lbs (1179kg).
- Configuraciones: hasta 2574 SKU de contenedores (productos únicos).
- Caja: 62 "W (157cm) x 84" H (213cm) x 62 "D (157cm).
- Potencia: 100-240VAC- 50 / 60HZ, 5A / 2.5A MAX.
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Garantía de 12 meses.

ROBO CRIB LX 2000

Software

- Más de 200 informes estándar.
- Servicios gestionados en la nube o red interna segura.
- Avisos de envío avanzados (ASN) a través de EDI.
- Compatibilidad con los sistemas ERP más populares (SAP, JDE, Baan, etc).
- Alertas de inventario y envío de informes por correo electrónico a cualquier smartphone, tablet o computadora.

AUTO LOCKER FX



AUTO LOCKER FX

Descripción

Un sistema de casilleros para el control de activos, personalizable para elementos como computadoras portátiles, iPads, herramientas eléctricas o cualquier clase de activo que necesite ser rastreado. Disponible con o sin capacidades de recarga.

- Independiente o adicional a un RoboCrib®.
- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- Con grandes ventanas transparentes para una máxima visibilidad.
- Iluminación LED para mejor visión del interior.
- Configurable con o sin armarios estándar.

AUTO LOCKER FX

Características

- Luces de estado informativas en cada puerta de casillero o cajón.
- Los pestillos accionados por motor reducen los problemas de atascos y la necesidad de mantenimiento.
- Casilleros numerables de acuerdo a los requisitos del cliente.
- Fácilmente reconfigurable cambiando los tamaños de las puertas y los separadores.
- Cajones para casilleros especiales disponibles para almacenar computadoras portátiles, tabletas y herramientas electrónicas.
- Configurable para dispensar únicamente artículos completamente cargados o con la mayor parte de la carga disponible.
- Huella de casillero pequeño.
- 110v de energía opcionales para mantener las baterías y los artículos completamente cargados.
- Ventiladores individuales y sistemas de filtración opcionales para mantener las herramientas electrónicas limpias y frescas.
- Sistemas de conmutación administrados opcionales para enviar actualizaciones y definiciones de virus a equipos portátiles, equipos y herramientas electrónicas.
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Potencia: 100-240VAC- 50 / 60HZ, 2A / 1.0A MAX.

AUTO LOCKER FX SCALES



AUTO LOCKER FX SCALES

Descripción

Un sistema de casillero inteligente con tecnología de detección de peso para dispensar desde guantes hasta discos abrasivos o latas de aerosol.

- Trabaja de forma independiente o con un RoboCrib®.
- Pantalla táctil de alta resolución de 19 "(48 cm).
- Con grandes ventanas transparentes para una máxima visibilidad.
- Iluminación LED para mejor visión del interior.
- Luces de estado informativas en cada puerta de casillero o cajón.

AUTO LOCKER FX SCALES

Características

- La escala de alta calidad elimina la necesidad de contar los artículos pequeños a mano y reduce los tiempos de reposición.
- Hasta 20 módulos escalados por controlador
- Huella de casillero pequeño.
- Los pestillos accionados por motor reducen los problemas de atascos y mantenimiento.
- Casilleros numerables de acuerdo a los requisitos del cliente.
- Configurables con o sin armarios estándar.
- Soportan hasta 5 libras, 25 libras o 50 libras. por escala dependiendo de la configuración.
- Resolución mínima: 1 gramo (5 lbs. Pad), 5 gramos (25 lbs. Pad), 10 gramos (50 lbs. Pad).
- Ruedas giratorias opcionales para facilitar la reubicación de los equipos.
- Potencia: 100-240VAC-50 / 60HZ, 2A / 1.0A MAX

Módulo de Reportes

- Más de 200 informes estándar.
- Revisión del uso por empleado, artículo, departamento, trabajo, equipo, etc.
- Envío de emails automático configurable
- Informes personalizados disponibles por tarifa nominal

The screenshot shows a 'Report Preview' window with a title bar and standard window controls. The report content is as follows:

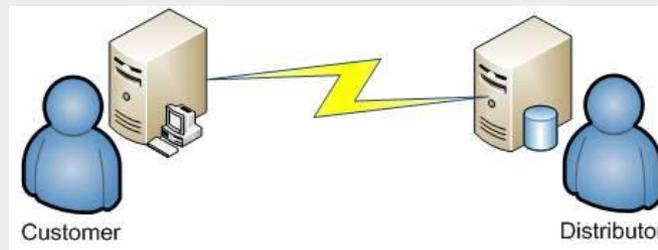
Date: 04-27-00

AUTO CRIB CUSTOMER
Transactions By Department
From: 3/1/2000 to 4/27/2000

Bin	Bin	Date	Time	Type	Item Code	Qty	Plg	Unit Cost	Emp	Job	M
Transactions for Department 130 - SCREW MACHINE DEPT											
02	88	03-01-00	12:03AM	I	114376	-1	3	\$3.57	20		
02	44	03-01-00	12:03AM	I	138181	-1	3	\$3.27	20		
02	04	03-01-00	7:05AM	I	133381	-1	3	\$9.25	230		
02	98	03-01-00	7:05AM	I	114376	-1	3	\$3.57	230		
02	14	03-01-00	7:04AM	I	133390	-1	1	\$73.00	250		
02	54	03-01-00	3:34PM	I	135370	-1	2	\$2.90	180		
02	94	03-01-00	3:34PM	I	137747	-1	1	\$10.51	20		
02	78	03-01-00	3:50PM	I	139244	-1	2	\$3.94	630		
02	42	03-01-00	8:37PM	I	200355	-1	3	\$15.50	20		
02	32	03-01-00	8:37PM	I	200872	-1	3	\$20.75	20		
02	88	03-01-00	9:38PM	I	114376	-1	3	\$3.57	20		
02	44	03-01-00	8:57PM	I	138181	-1	3	\$3.27	20		
02	82	03-01-00	9:01PM	I	200357	-1	3	\$36.00	20		
02	54	03-01-00	9:08PM	I	135370	-1	2	\$2.90	20		
02	03	03-01-00	9:58PM	I	138683	-1	3	\$27.86	20		
02	04	03-02-00	9:14AM	I	133381	-1	3	\$9.25	230		
02	42	03-02-00	9:14AM	I	200355	-1	3	\$15.50	230		
02	54	03-02-00	3:34PM	I	135370	-1	3	\$2.90	180		
02	94	03-02-00	3:35PM	I	137747	-1	1	\$10.51	180		

Integración ERP

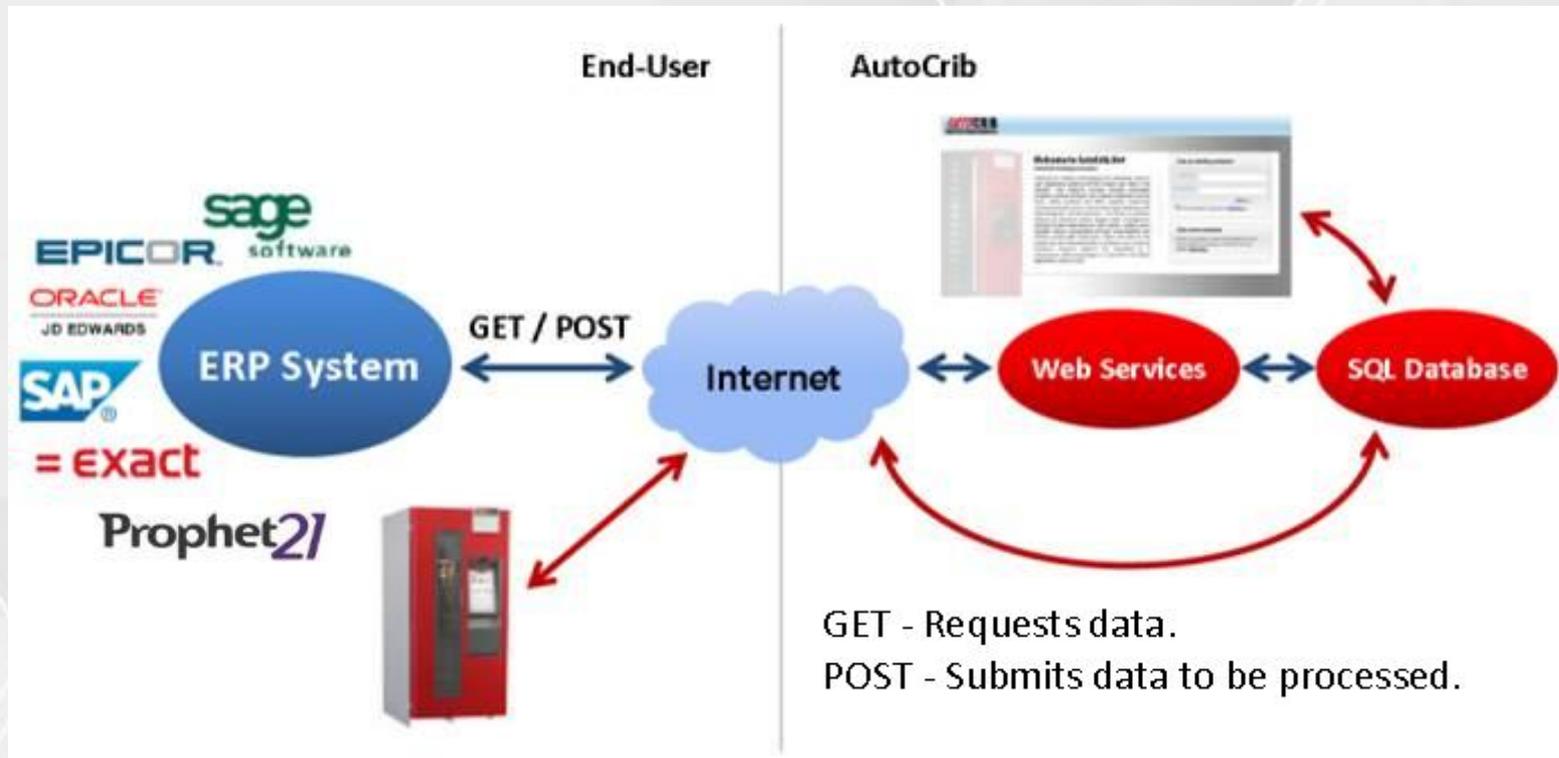
- ¿Qué es?
- Exchange of purchasing information between AutoCrib and the ERP system
- ¿Cómo lo hacemos?
- A través del intercambio de archivos planos ... Documentos de PO y ASN
- Via Web Services a través de una red
(Interacciones interoperables / bidireccionales máquina a máquina)



Integración ERP

Servicios AutoCrib Web

- A través de estos servicios, la empresa cliente puede acceder a los muchos elementos de datos en el software AutoCrib de forma bidireccional.



Integración ERP

Servicios Web para AutoCrib.Net

Los métodos REST y SOAP de servicios web están disponibles para permitir una integración rápida, fácil y segura a sus datos de Autocrib.net a través de Internet. A continuación, una lista de las operaciones:

Operaciones GET soportadas:

- GetBins: Obtiene los datos actuales disponibles de AutoCrib
- BetDepartments: Obtiene los departamentos actuales de AutoCrib
- GetEmployees: Obtiene empleados actuales de AutoCrib
- GetGages: Obtiene Gages y números de serie actuales de Autocrib
- GetIssues: Obtiene problemas abiertos (elementos desprotegidos)
- GetItems: Obtiene artículos maestros
- GetJobItems: Obtiene el elemento de autorización para un trabajo específico
- GetJobs: Obtiene trabajos activos
- GetMachines: Obtiene máquinas activas
- GetOpenPOs: Obtiene los POs abiertos
- GetParts: Consigue todas las partes activas
- GetReasons: Obtiene razones activas
- GetStation: Obtiene información de cunas
- GetSuppliers: Obtiene proveedores actuales
- GetTransactions: Obtiene transacciones que han ocurrido
- GetUsers: Obtiene usuarios que están autorizados para utilizar software

Operaciones POST soportadas

- ProcessBins: Publica actualizaciones de datos de bins
- ProcessDept: Publica puestos de departamentos
- ProcessEmp: Publica empleados
- ProcessGages: Publica Calibradores de correos y números de serie
- ProcessIssue: Publica problemas
- Artículo de proceso: Publica artículos
- ProcessJob: Publica trabajos
- ProcessJobItems: Publica elementos en trabajos
- ProcessMachine: Post Machines
- ProcessMfg: Publica Fabricantes
- ProcessPO: Publica POs
- ProcessPart: Publica piezas
- ProcessReason: Publica Razones
- ProcessSupplier: Publica proveedores
- ProcessTrans: Publica Transacciones
- ProcessUser: Publica usuarios
- ReceiveXML: Publica recibos de recibos de órdenes de compra por cXML
- POcXML: Publica POs por cXML

Integración ERP

Términos a conocer:

- WSDL - Lenguaje de Descripción de Servicios Web
- Lenguaje de definición de interfaz basado en XML que se utiliza para describir la funcionalidad ofrecida por un servicio web
- SOAP - Protocolo simple de acceso a objetos
- Especificación de protocolo para el intercambio de información estructurada en la implementación de servicios web en redes informáticas. Utiliza el Conjunto de información XML para su formato de mensaje y se basa en los protocolos de capa de aplicación, especialmente en el Protocolo de transferencia de hipertexto (HTTP).

Familia **ROBO** CRIB



Flexibilidad con ROBO CRIB

- Cuenta ancha de SKU / NSN; muchas formas y tamaños;
- NO reenvasado
- Material de banco (tornillos, tuercas, pernos, arandelas, insertos, remaches, etc.)
- Artículos de PPE / MRO dispensables
- Herramientas y artículos duraderos (taladros, grifos, troqueles, fresas, zócalos, llaves, boquillas, etc.)
- Herramientas calibradas / Instrumentos y control de lotes
- Kit físico / virtual
- 100% de responsabilidad en el inventario consignado (sin cancelaciones)

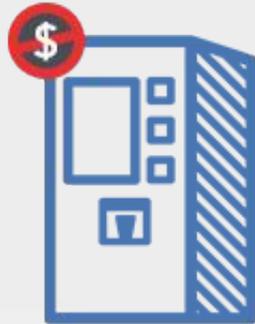
Accesorios **SCALE** MATE

- Elimina la necesidad de contar
- Para artículos más pequeños: sujetadores, remaches, etc. con partes de vasos.
- Mayor capacidad y seguridad
- Reduce la contaminación cruzada / residuos



Nuestros Planes

En Vinssa contamos con dos planes de servicio



Comodato

Ideal para las empresas que quieren reducir o eliminar el costo de renta



Renta

Contrato de 36 meses todo incluido.

Solicita una demostración

¿Quieres conocer nuestras vending machines?

Solicita un demo sin compromiso para que conozcas de la mano de un experto las vending machines de última generación.

Envíanos tus datos y a la brevedad nos pondremos en contacto contigo.

Solicitar demo

Sobre Vinssa

Ofrecemos al mercado nacional productos de calidad e innovadores, con un servicio que nos diferencie de la competencia a precios competitivos.

Contamos con técnicos expertos altamente capacitados, motivados y comprometidos con los objetivos de nuestros clientes.

Nuestras líneas de productos

- Adhesivos, Selladores y Retenedores
- Lubricantes, Grasas y Recubrimientos
- Tratamientos de Superficies
- Equipos de Soldadura y Consumibles
- Equipos de Corte y Consumibles
- Equipo de Protección Personal
- Equipos de Seguridad
- Robótica y Visión
- Etiquetas y Etiquetadoras
- Sistemas de Identificación y Trazabilidad