Manual de usuario



Sobre el sistema

El sistema esencialmente es una aplicación web diseñada para el registro de movimientos de una amplia gama de productos, cubriendo integralmente la gestión de activos. En este contexto, se convierte en un pilar fundamental para empresas de diferentes industrias, desde la logística hasta la gestión de inventario.

Además, su utilidad no se limita a la mera documentación. Proporciona herramientas analíticas avanzadas que permiten no solo rastrear movimientos, sino también prever patrones, optimizar procesos y facilitar la toma de decisiones estratégicas. Este nivel de análisis va más allá de la simple gestión operativa: brinda una visión holística que ayuda a identificar tendencias, escenarios de riesgo y oportunidades de mejora en la gestión de activos. El sistema se convierte así en una herramienta imprescindible para la optimización continua y la eficiencia empresarial.

Contenido

Uso del sistema	4
Requerimientos para el funcionamiento	4
Perfil del usuario	4
Entrada al sistema	5
Módulo de Gestión de Recursos	8
Categorías:	8
Tipos de Movimientos	9
Tipos de productos	9
Empleados:	10
Usuarios:	10
Módulo de productos.	11
Módulo de inventario	12
Módulo de clientes.	13
Módulo de reporte	13
Módulo de proveedores:	15
Listado de proveedores.	15
Órdenes de compra	16
Módulo de movimientos:	17
Ventas	17
Clientes	19
Empleados:	20

Uso del sistema

Requerimientos para el funcionamiento para su uso es necesario:

- -Conexión a internet
- Dispositivo móvil/Computador

Perfil del usuario

Este sistema está restringido por módulos según el grupo al que pertenezca el usuario, determinado por el administrador en el módulo 'Gestión de recursos', submódulo 'Usuarios'.

Los grupos de usuarios son los siguientes:

- Control total: Este grupo tiene acceso a todos los módulos del sistema.
- Bodeguero: Este grupo puede registrar entradas, salidas y devoluciones de productos; asignar productos a empleados y clientes; actualizar la cantidad de productos en el inventario de compras ventas y ajustes, y desactivar productos.
- Técnico: Este grupo solo puede ver el stock de productos y realizar la búsqueda de productos.

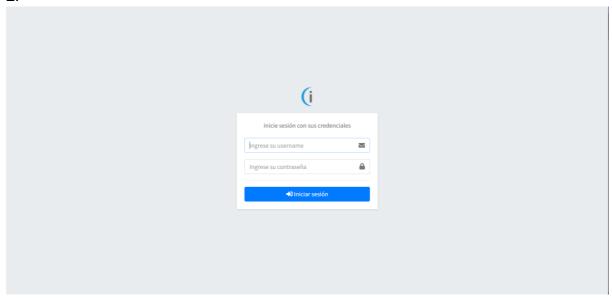
Entrada al sistema

Para iniciar sesión en el sistema se debe pulsar el botón que sale mencionado con el nombre de "Login" y luego, ingresar con el usuario y contraseña, que anteriormente fue creada por el usuario.

1.

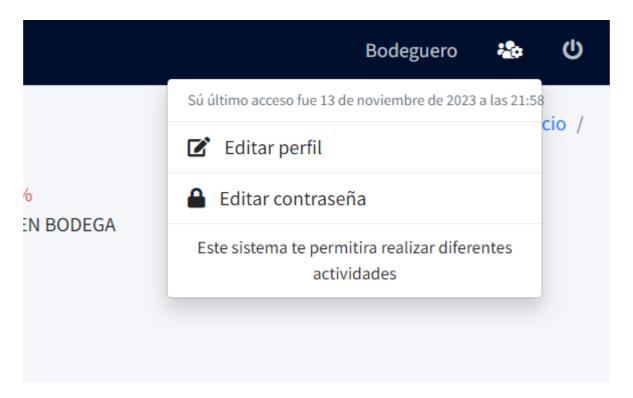


2.

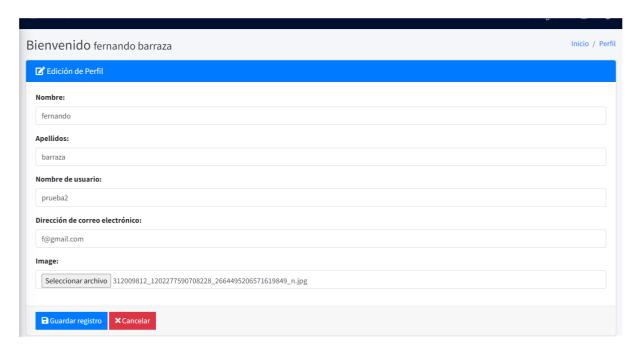


Editor de perfil propio:

Al momento de pulsar el botón que se ve en la imagen, el usuario puede editar sus datos personales y contraseña.

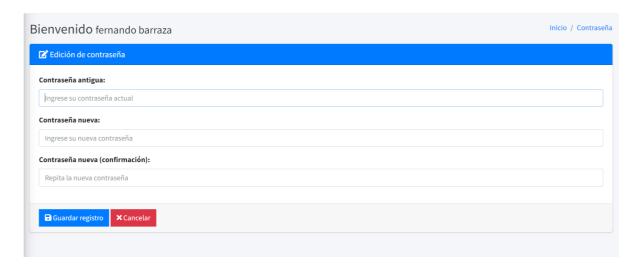


Cambio de datos de perfil



Cambio de contraseña:

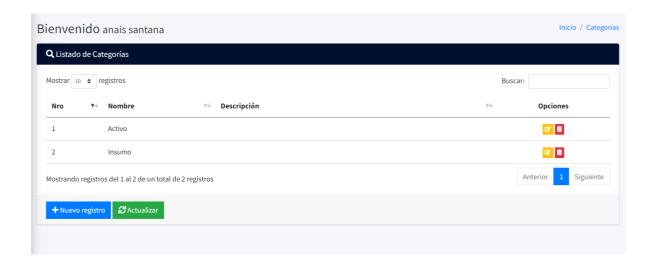
Después de completar el cambio de contraseña, el sistema automáticamente te llevará de vuelta a la página de inicio de sesión. Este proceso es una medida de seguridad adicional que asegura que una vez que hayas actualizado tu contraseña, puedes ingresar de inmediato con tus nuevas credenciales. Es una manera de confirmar que la modificación se realizó con éxito y te permite iniciar sesión sin problemas.



Módulo de Gestión de Recursos

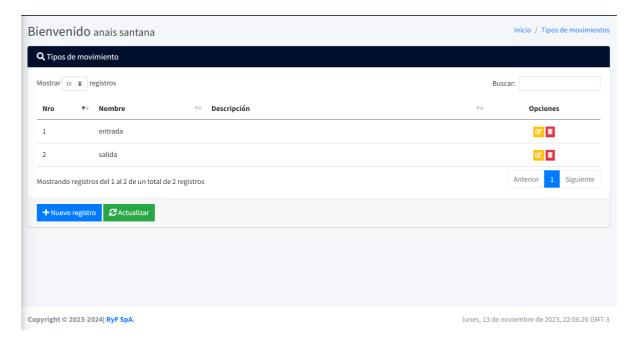
Categorías:

En este apartado, se generan y definen las categorías que clasifican los distintos productos disponibles. Este proceso es fundamental para organizar y estructurar eficientemente el catálogo de productos, facilitando la navegación y búsqueda para los usuarios.



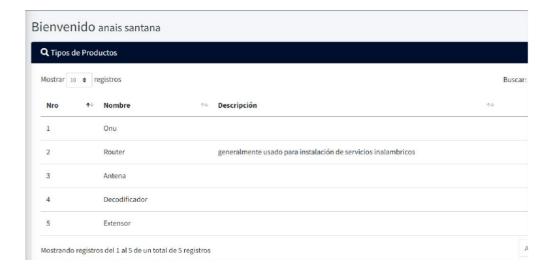
Tipos de Movimientos:

En este submódulo se crean los diferentes tipos de movimientos que se puedan requerir.



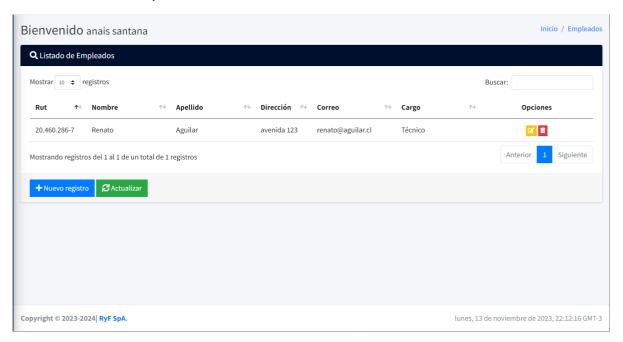
Tipos de productos:

En este submódulo se ingresan los diferentes tipos de productos por modelo



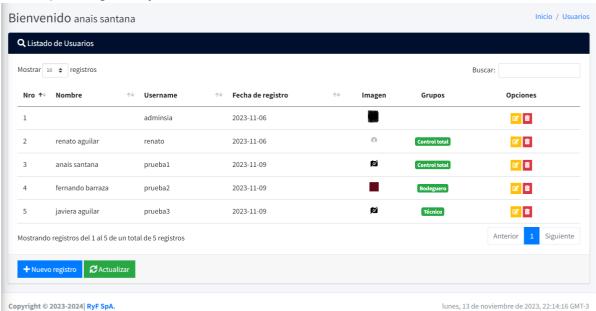
Empleados:

Listar los empleados



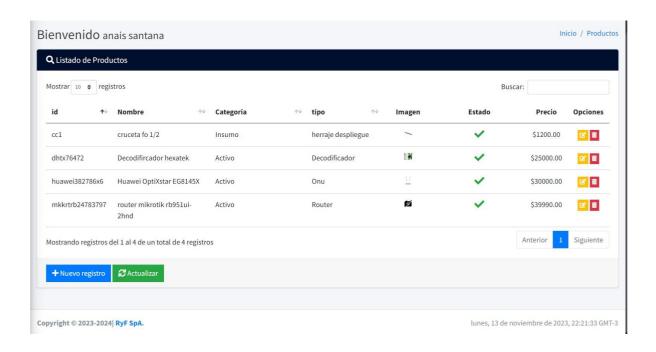
Usuarios:

Se registra a cada usuario con acceso al sistema. Este proceso permite la creación y gestión de perfiles individuales, otorgando la autorización necesaria para ingresar y utilizar las funcionalidades del sistema.



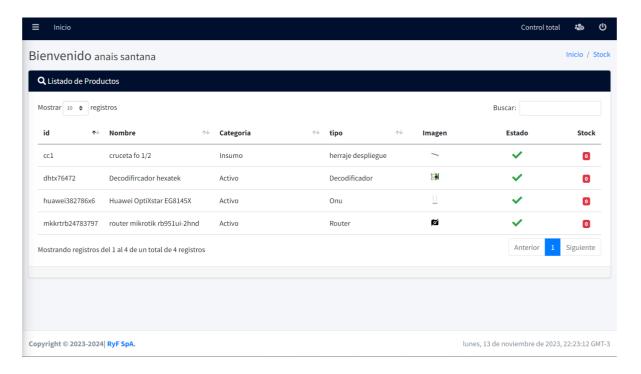
Módulo de productos.

En esta sección se enlistan y muestran los productos disponibles de la empresa. Aquí, se puede visualizar todos los artículos disponibles, con información detallada sobre cada uno.



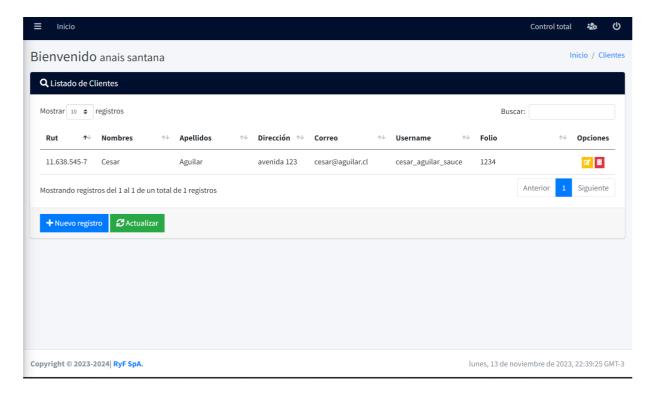
Módulo de inventario.

En esta categoría se detalla la disponibilidad actual de cada producto. Además, se proporciona información sobre la cantidad de stock disponible para cada artículo



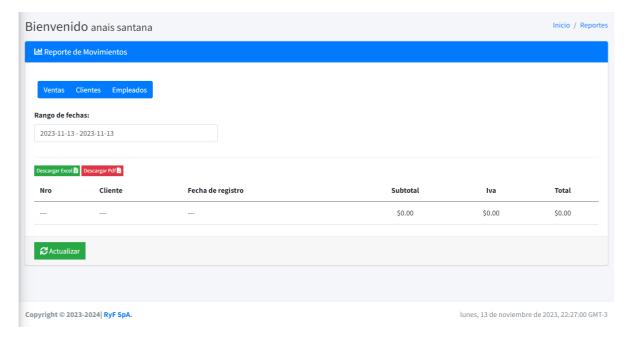
Módulo de clientes.

El módulo de clientes muestra la lista de clientes en el momento de la firma del contrato. Ofrece un registro claro de quiénes están involucrados en ese momento.



Módulo de reporte.

1. Aquí permite la creación de informes de movimientos, organizados por intervalos de fecha específicos. Es una herramienta para listar y visualizar los movimientos según el período de tiempo requerido.



2. Puede ser exportado en:

PDF:

Sistema

Nro	Cliente	Fecha de registro	Subtotal	Iva	Total
3	cesar_aguilar_sauce	2023-11-13	\$199950.00	\$37990.50	\$237940.50
4	cesar_aguilar_sauce	2023-11-13	\$30000.00	\$5700.00	\$35700.00
			\$229950.00	\$43690.50	\$273640.50

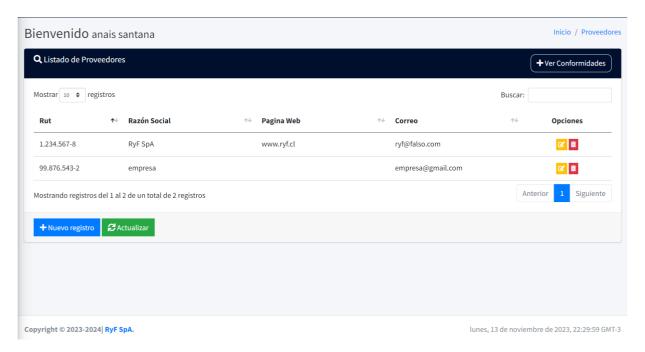
EXCEL:

4	Α	В	С		D	E	F	G	Н
1									
2 Sistema									
3		Nro	Cliente		Fecha de registro	Subtotal	Iva	Total	
4		3	cesar_aguilar_sau	ce	2023-11-13	199.950,00 \$	37.990,50 \$	237.940,50 \$	
5		4	cesar_aguilar_sau	ce	2023-11-13	30.000,00 \$	5.700,00 \$	35.700,00 \$	
6						229.950,00 \$	43.690,50 \$	273.640,50 \$	
7									
8									
9									

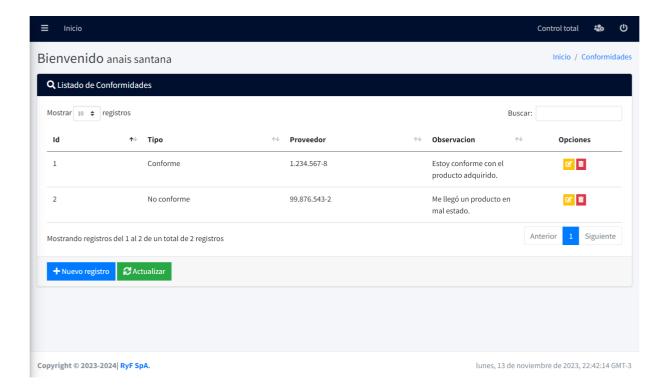
Módulo de proveedores:

Listado de proveedores.

1.

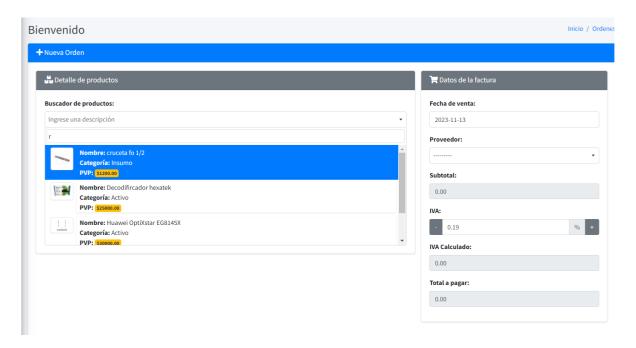


2. En el botón "ver conformidades", puede agregar las diferentes conformidades que tiene con el proveedor, en caso de que haya tenido una buena o mala experiencia.



Órdenes de compra:

Aquí puedes registrar las órdenes de compra que involucran transacciones con proveedores. Es una herramienta para documentar las transacciones de adquisición de productos o servicios a través de un registro detallado de las entradas relacionadas con los proveedores.

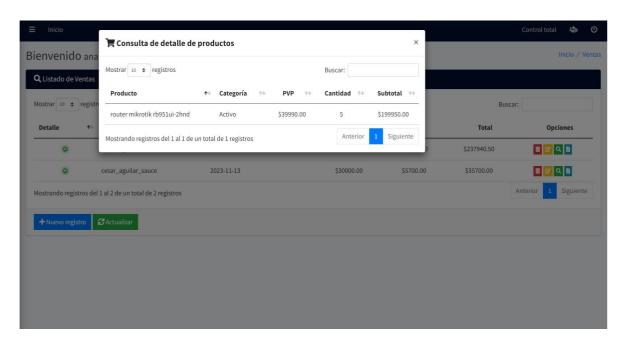


Módulo de movimientos:

Ventas:

 Se realiza en caso de que la empresa decida realizar una venta de sus productos.

Detalle de venta



Documento de venta:



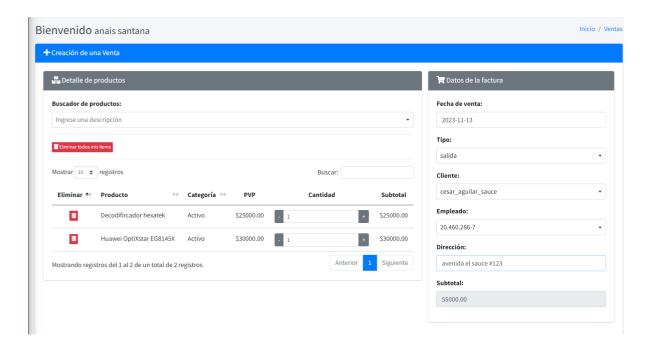
FACTURA: 3 FECHA DE VENTA: 13 de noviembre de 2023 CLIENTE: cesar_aguilar_sauce Rut: 11.638.545-7

CATEGORIA	PRODUCTO	CANT	P.UNITARIO	TOTAL
Activo	router mikrotik rb951ui-2hnd	5	\$39990,00	\$199950,00
SUBTOTAL				\$199950,00
IVA 19%				\$37990,50
TOTAL A PAGAR				\$237940,50

****GRACIAS POR SU COMPRA****
NOSE ACEPTAN CAMBIOS NI DEVOLUCIONES

Clientes:

Se realiza por parte del técnico cuando realiza la instalación al cliente:





Hoja de control de activos/insumos

IDENTIFICADOR DE MOVIMIENTO: 2

FECHA: 13 de noviembre de 2023 CLIENTE: cesar_aguilar_sauce

RUT: 11.638.545-7

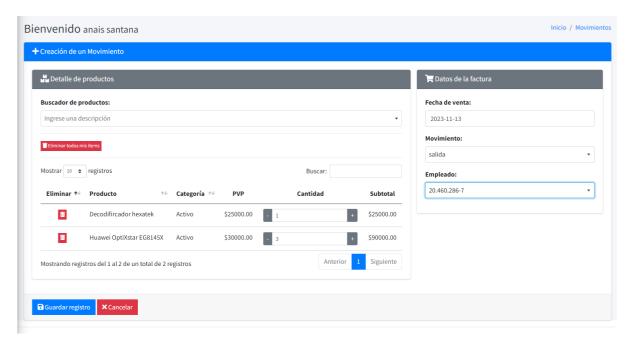
TIPO DE MOVIMIENTO: salida

CATEGORIA	PRODUCTO	CANT	P.UNITARIO	TOTAL
Activo	Decodifircador hexatek	1	\$25000,00	\$25000,00
Activo	Huawei OptiXstar EG8145X	1	\$30000,00	\$30000,00
SUBTOTAL				\$55000,00

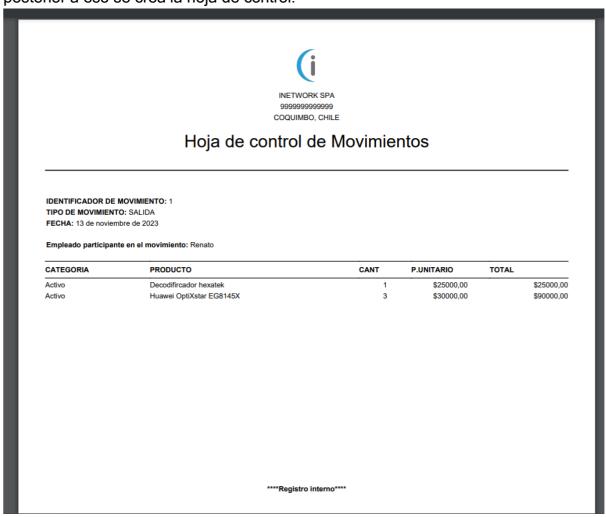
Realizado por: Renato Rut Empleado: 20.460.286-7

Empleados:

Se realiza cuando se le entrega inventario al técnico de parte de bodega:



posterior a eso se crea la hoja de control:



y se puede ver desde el listado de ese submódulo:

