

Contenidos

Contenidos	1
Presentación	2
Inicio	4
Datos de importación	6
Temporizador	7
Mensajes	8
Qendra	10
Importación	11
Proceso de Importador Neo	13

Presentación

Herramienta dispuesta para la importación manual o automática de set de datos con formato preestablecido.

Identifique el acceso directo con el nombre Importador Neo que posee en el escritorio de su PC o en la barra de accesos directos del sincronizador y ejecútelo.

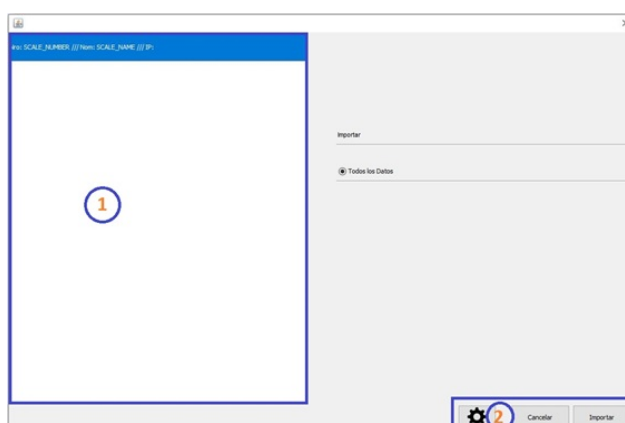
Acceso directo Escritorio



Acceso directo desde el Sincronizador



Al ejecutar la aplicación usted podrá visualizar la ventana principal del importador como la imagen a continuación:



1. Listado de equipos en los que impactará la importación de información.
2. Configurar e importar

Inicio

Como primera acción es necesario configurar la aplicación, para ello presione el icono de configuración y accederá a la ventana de configuraciones del Importador.



Solapas disponibles

- General
- Datos de importación
- Temporizador
- Mensajes
- Qendra

GENERAL

a. **Idioma:** Configure el idioma según su preferencia

b. **Autoreconocer Balanzas:** Al tildar esta configuración, el importador de forma automática incluirá a todas las balanzas que se encuentren conectadas en la misma red dentro del listado de balanzas que impactará la importación.

c. **IPs:** Este campo es habilitado cuando la opción 'Autoreconocer Balanzas' no se encuentre seleccionado. Debe introducir todas las IPs de los equipos a los que desea impactar con la importación, para ello introduzca de a una ip valida y luego pulse 'Agregar'. Repita este paso para cada equipo. Para eliminar una IP del listado, seleccionala y pulse el botón 'Eliminar'.

d. **Ruta de Log:** Debe especificar la ruta de almacenamiento del archivo log, el cual registrará información referida a la importación. Cada vez que sea lanzada una importación, la aplicación generará una carpeta nombrada con el formato AAAAMMDDHHMMSS

(Año/Mes/Día/Hora/Minutos/Segundos) conteniendo 2 archivos:

1- Archivo con datos de la importación

```
20230725081205.log Bloc de notas
Archivo  Edición  Formato  Ver  Ayuda
08:13:01: INFO: - -
08:13:01: INFO: - - Inicio de importación:1 de 1 balanzas.
08:13:01: INFO: - -
08:13:01: INFO: - - *****
08:13:01: INFO: - - Balanza Número: 1 de 1 balanzas.
08:13:01: INFO: - - Balanza IP: localhost
08:13:01: INFO: - localhost - Actualización de fecha y hora: 2023/07/25 08:13:01
08:13:01: INFO: - localhost - Conexión a la base de datos realizada con éxito!
08:13:01: INFO: - localhost - Inicio importando el archivo: C:\Users\Luchi\OneDrive\Escritorio\formatoSystel27642Web.csv
08:13:02: INFO: - localhost - Se importó CORRECTAMENTE el archivo a: localhost tiempo total: Tiempo: 0 min 0 seg
08:13:02: INFO: - -
08:13:02: INFO: - - Duración de la tarea: 0 minutos 57 segundos.
08:13:02: INFO: - - Fin del proceso.
08:13:02: INFO: - localhost - enviando E-mail...
08:13:15: INFO: - localhost - E-mail enviado ...
```

2- Archivo con set de datos que se ha importado

Systel > 20230725081205				
Nombre	Fecha de modificación	Tipo	Tamaño	
20230725081205.log	25/07/2023 8:13	Documento de te...	1 KB	
formatoSystel27642Web.csv	25/07/2023 8:11	Archivo de origen ...	8 KB	

e. Ruta de Psql: Ruta del motor de base de base de datos

Datos de importación

En esta sección usted deberá especificar que tipo de formato de archivo desea importar, para ello en el campo 'Formato de entrada' dispondrá de los posibles formatos.

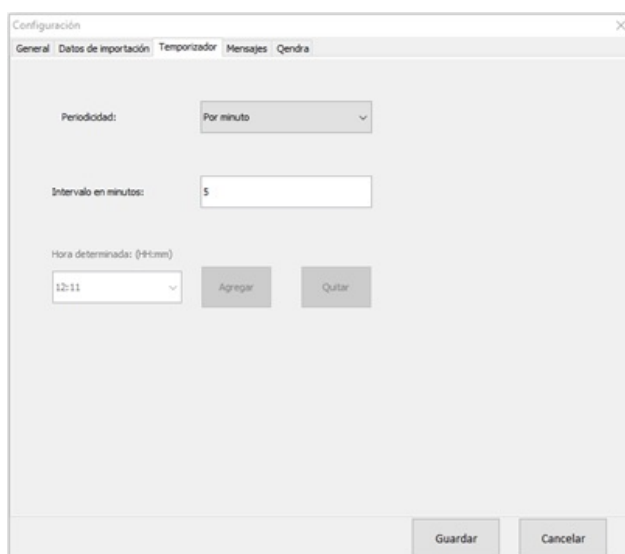
The image shows a software configuration window titled 'Configuración' with a close button (X) in the top right corner. It has five tabs: 'General', 'Datos de importación' (which is selected), 'Temporizador', 'Mensajes', and 'Qendra'. Inside the 'Datos de importación' tab, there are several fields and buttons:

- 'Formato de entrada:': A dropdown menu currently showing 'Systel'.
- 'Archivo Importación Completa:': A text input field followed by a 'Buscar' button.
- 'Ruta a Importar Rango de Precios:': Another text input field followed by a 'Buscar' button.
- A checkbox labeled 'Borrar archivo al finalizar importación' which is currently unchecked.
- 'Separador:': A text input field containing a semicolon (;).
- At the bottom right, there are two buttons: 'Guardar' and 'Cancelar'.

Especifique la ruta de los archivos que son requeridos para cada formato.

Temporizador

Funcionalidad que permite programar la ejecución automática de importación a las balanzas (IPs) que se hayan configurado.



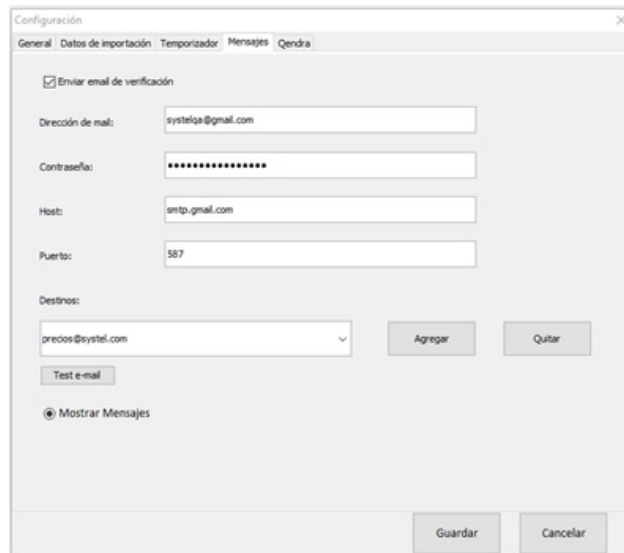
Puede seleccionar entre 2 tipos de periodicidad:

1. **Por minuto:** Exigen completar el campo intervalo en minutos, ese valor determinará el tiempo que transcurrirá entre una importación y la siguiente.
2. **Por día:** Conlleva a especificar el o los horarios en que desea la ejecución automática de la importación, para ello ingrese una hora y presione agregar. Puede agregar más de una hora.

IMPORTANTE: Para automatizar la ejecución periódica, es indispensable que luego de finalizar la configuración completa del importador y de su posterior cierre, ejecute el 'Proceso importador Neo' dispuesto como acceso directo en el escritorio de su PC. Ello permitirá la ejecución en segundo plano de las configuraciones aquí efectuadas.

Mensajes

Brinda al usuario la funcionalidad de enviar un correo electrónico a los destinatarios que considere, adjuntando el log con los datos del proceso de importación. Se enviará un correo electrónico por cada importación que sea ejecutada.



Para que la funcionalidad se encuentre disponible debe seleccionar la casilla 'Enviar email de verificación'. Configuración del correo electrónico remitente

- **Dirección de email:** debe especificar una dirección de correo electrónica válida, la cual será utilizada para el envío de la información.
- **Contraseña:** Indique la contraseña correspondiente al correo electrónico indicado en Dirección de email.
- **Host:** Ingrese el servidor de correo electrónico del cual depende el usuario indicado en la Dirección de email.
- **Puerto:** Ingrese el puerto del servidor que permitirá brindar el servicio de envío de correo electrónico.
- **Destinos:** Es necesario que se agregue al menos un correo electrónico como destino a fin de enviar la información de la importación. Escriba el correo electrónico y presione el botón 'Agregar' para agregar a la lista de destinatarios. Si desea eliminar algún destinatario, selecciónelo y presione el botón 'Quitar'.

A fin de probar que los parámetros hayan sido correctamente configurados, dispone del botón 'Test e-mail', al presionarlo llegará un correo electrónico de prueba a los destinos indicados, cuyo remitente será el especificado en 'Dirección de mail'.

Finalmente dispone de la opción 'Mostrar Mensajes'. Al finalizar la importación, brindará información sobre el resultado de tal acción.

Ejemplo de configuración Mensajes (cuenta Gmail):

- **Dirección de email:** systelqa@gmail.com
- **Contraseña:** passwordSystem
- **Host:** smtp.gmail.com
- **Puerto:** 587

Ejemplo de correo electrónico que será enviado

Proceso de importación balanzas Systel

systelqa@gmail.com
para mí

mar, 25 jul, 8:13 (hace 9 días)

08:13:02: INFO: Fin del proceso.

08:13:01: INFO: - -

08:13:01: INFO: - - Inicio de importación: 1 de 1 balanzas.

08:13:01: INFO: - -

08:13:01: INFO: - - *****

08:13:01: INFO: - - Balanza Número: 1 de 1 balanzas.

08:13:01: INFO: - - Balanza IP: localhost

08:13:01: INFO: - localhost - Actualización de fecha y hora: 2023/07/25 08:13:01

08:13:01: INFO: - localhost - Conexión a la base de datos realizada con éxito

08:13:01: INFO: - localhost - Inicio importando el archivo: C:\Users\luch\OneDrive\Escritorio\formatoSystel27642Web.csv

08:13:02: INFO: - localhost - Se importó CORRECTAMENTE el archivo a: localhost tiempo total: Tiempo: 0 min 0 seg

08:13:02: INFO: - -

08:13:02: INFO: - - Duración de la tarea: 0 minutos 57 segundos.

08:13:02: INFO: - - Fin del proceso.

IMPORTANTE: Para automatizar la ejecución de envío de mensajes, es necesario configurar el temporizador, luego de finalizar la configuración completa del importador y de su posterior cierre, ejecute el 'Proceso importador Neo' dispuesto como acceso directo en el escritorio de su PC. Ello permitirá la ejecución en segundo plano de las configuraciones aquí efectuadas.

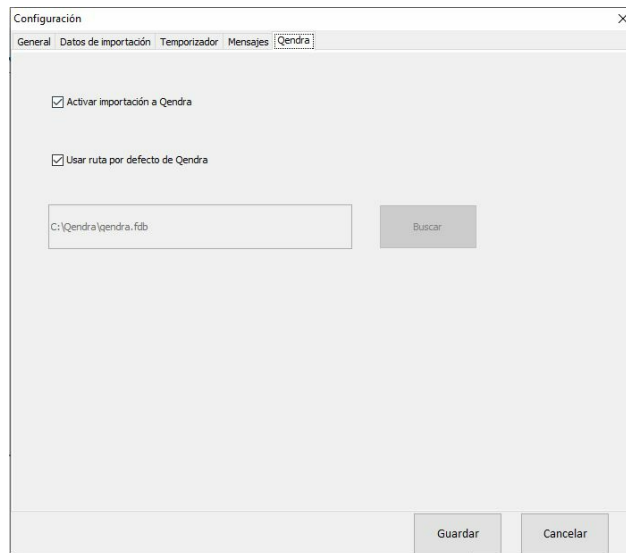
Al terminar de establecer todas las configuraciones, debe presionar el botón Guardar

Regresará a la ventana principal del importador.

Qendra

Funcionalidad que permite realizar una importación de información con **Formato de datos Systel** al software de gestión Qendra disponible para la administración de equipos Cuora Max.

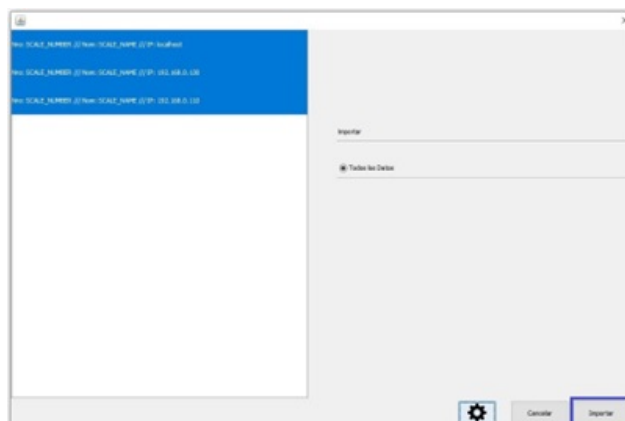
Tilde el campo activar importación a Qendra y verifique que el archivo de datos de Qendra 'qendra.fbd' se encuentre en la ruta indicada.



IMPORTANTE: Recuerde que para concretar la importación debe haber seleccionado en la solapa datos de importación el formato de datos Systel e indicado la ruta del archivo que contiene la información a importar.

Importación

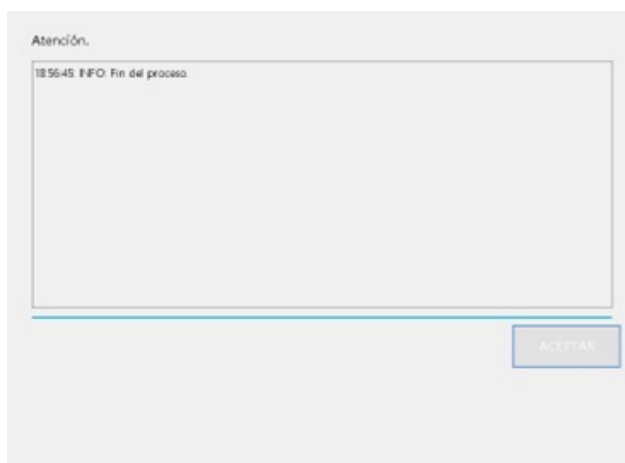
Presione el botón 'Importar' para lanzar la ejecución de la importación.



Podrá observar las balanzas a las que se realiza la importación de datos y su correspondiente barra de progreso.



Finalizado el proceso de importación obtendrá una ventana final con el detalle de errores, en caso de existir en configuraciones, o simplemente con Fin del proceso.



Proceso de Importador Neo

Lanza la ejecución del importador. Se ejecuta en segundo plano monitoreando y ejecutando las configuraciones establecidas en el importador. Para una utilización adecuada configure el temporizador, quien indicará la periodicidad de ejecución automática.

Haga doble click sobre el icono dispuesto en el escritorio de su PC con el nombre Proceso Importador Neo.



IMPORTANTE: El proceso permanecerá activo ejecutando las configuraciones establecidas en el importador hasta tanto no sea finalizado desde el Administrador de Tareas o reiniciada la PC.