



Administrador de Datos eDART®

RJG, Inc.
© 2011

Administrador de Datos eDART®

El Administrador de Datos (EDM) eDART® hace que las tareas que consumen tiempo se ejecuten de manera fácil, eficiente y racionalizada.

Estas tareas comprenden

- Asegurar que las más recientes configuraciones de moldes, plantillas, límites de alarma, puntos de ajuste de presión de cavidad y protocolos de seguridad estén disponibles para los usuarios, independientemente de cuándo o en qué máquina funcionó el molde la última vez
- Todos los datos históricos de los eDART® se vuelcan de manera oportuna a copias de respaldo en el EDM
- *Las vistas de eDART®* se estandarizan a través de la red
- Todos los relojes de los eDART® están sincronizados
- La información para toda la red eDART® se visualiza a través de la Supervisión Avanzada del Sistema (ASO)

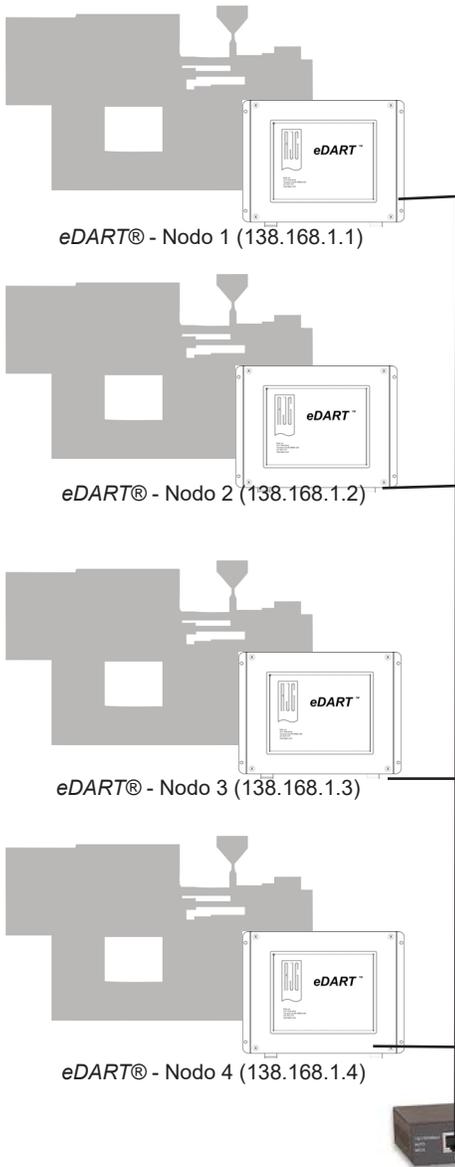
El software ASO entrega:

- Con una sola ojeada, un panorama de los estados de todos los eDART® con colores estándar:
 - Verde significa 'bueno'
 - Rojo significa 'malo'
 - ✓ Cada fila muestra:
 - Cuál máquina está actualmente funcionando o parada (con código de colores):
 - * Cuál molde (¿es el molde correcto?)
 - * Está clasificando piezas o no
 - * Está transfiriendo por presión de cavidad en lugar de hacerlo por posición
 - * Cuentas de totales, buenas, ciclos de rechazo
 - * Estado del ciclo actual, etc.
 - Puede visualizarse información adicional en cuadrantes con códigos de colores que comparan valores de plantilla con valores del ciclo actual:
 - * Máquina
 - * Material
 - * Molde

NOTA: esto requiere utilizar el software *Tablero de Estabilidad de Proceso*

Introducción:

Inicie la sesión en el EDM mediante la cuenta RJG. La contraseña para el usuario RJG es 'evintea' (sin las comillas), que es también la contraseña predeterminada para la conexión UltraVNC.



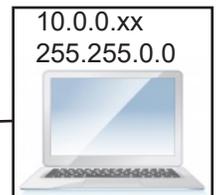
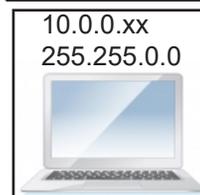
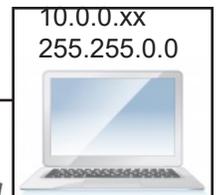
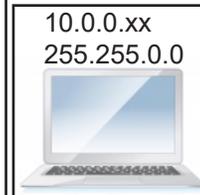
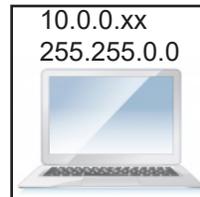
Servicios de EDM para los usuarios:

- **Supervisión Avanzada del Sistema**
Qué ocurre en la planta, de una ojeada
- **Vea el proceso**
(vea el desarrollo del ciclo en 'tiempo real' o revise los datos de ciclos anteriores)
- **Analizador**
(revise el historial de procesos, localice fallas de proceso, encuentre correlación entre la calidad de las piezas y los datos de cavidad/máquina, exporte datos a otras aplicaciones como Excel, cree plantillas, etc.)
- **Administración de archivos de moldes/máquinas**
 - Agregue archivos de configuración para los eDART®
 - Importe plantillas y disposiciones de taller
 - Cambie el nombre/suprima Cree carpetas de moldes y máquinas



Interfaz de red de oficina
10.0.0.xx
255.255.0.0

Interfaz de red eDART®
192.168.1.250
255.255.255.0



Servicios de EDM a los eDART®:

- Respaldo de datos
- Copia cruzada (hacer disponibles los más recientes archivos de máquinas y moldes con límites de alarma, plantilla, transferencia V --> P, etc.)
- Asignación automática de IP a los eDART®
- Sincronización de hora
- Seguridad (un parámetro para todos los eDART®)

Panel de Control del Administrador de Datos eDART®

El panel de control del EDM es una interfaz web. Por lo tanto, no requiere la instalación de ningún programa adicional para conectar al panel. Usted necesita sólo un navegador web como el MS Internet Explorer o Mozilla Firefox.

User: Password: Welcome to the RJG eDART Data Manager

Main
Main

Applications
[Advanced System Overview](#)
[HTML Overview](#)

Help
[Advanced System Overview](#)
[Cross Copy](#)
[EDM Network Setup](#)

Settings

Diagnostics
[Check Java Version](#)
[Installed RJG Apps](#)

Contact RJG
[RJG Inc. Webpage](#)
[Contact RJG](#)
[Join a Meeting](#)

RJG, Inc.
3111 Park Drive
Traverse City, MI 49686
Phone: 231-947-3111
Fax: 231-947-6403

Machine Name	Mold Name	Machine State	Sorting State	Alarm State	Process Match	Total Cycles	Good Cycles	Alarm	Warning	Average Cyc	Last Cycle
RJG/TTR/186	186	Running	Disabled	No Alarm Set		30734	13383	7816	3583	10.00	10.00
RJG/TTR/176	176	Running	Disabled	Good		5876	5307	0	0	10.00	10.00
RJG/TTR/103	103	Running	Disabled	Alarm		30757	8543	0	0	10.00	10.00
RJG/TTR/174	No Job	Running	Disabled	Good	N/A	30753	30718	0	0	10.00	10.00
Generic_Machine/	No Job	Running	Disabled	Good	N/A	30795	30782	0	0	10.00	10.00
RJG/TTR/173	173	Running	Disabled	Good		30795	30780	0	0	10.00	10.00
						30794	26558	4111	0	10.00	10.00
						30794	30794	0	0	10.00	10.00
						30794	30783	0	1	10.00	10.00
						11879	0	0	11879	25.92	26.08
						30791	30691	100	0	10.00	10.00

A través de esta interfaz usted puede realizar las tareas y configuraciones siguientes:

- Configuración de red EDM
- Configuración de red eDART®
- Crear un enlace al software Supervisión Avanzada del Sistema (ASO)
- Instalar Java
- Verificar la versión de la aplicación

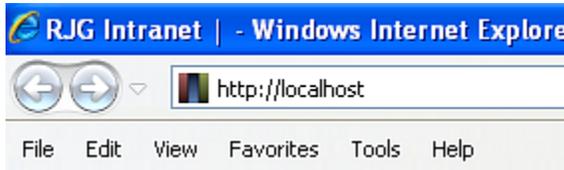
El panel de control se compone de dos columnas: la columna izquierda muestra la lista de funciones disponibles, y la columna derecha mostrará información de la función seleccionada. Existen básicamente 3 secciones principales. Ellas son **Aplicaciones (Applications)**, **Diagnóstico (Diagnostics)** y **Parámetros (Settings)**.

Nota: las funciones de configuraciones de sistemas no se visualizan en la columna izquierda hasta que se inicia la sesión.

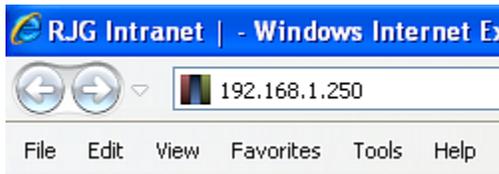
¿Cómo configurar el EDM?

Para comenzar, abra un navegador de Internet para tener acceso al panel de control del Administrador de Datos eDART®.

Si está en el EDM, escriba **http://localhost**



Si no está en el EDM, utilice la dirección IP **http://192.168.1.250** (valor predeterminado establecido en RJG).



O:
http://EDM



Escriba 'cliente' ('customer') (sin las comillas) en Usuario (User) y Contraseña (Password), y haga clic en Iniciar sesión (Login).

Nota: en este momento la contraseña está establecida en el sistema y no se puede cambiar.

Machine Name	Mold Name	Machine State	Sorting State	Alarm State	Process Match	Total Cycles	Good Cycles	Alarm	Warning	Average Cyc	Last Cycle
RJGA.TTR108		Planning	Disabled	No Alarm Set		30734	13363	7816	3553	10.00	10.00
RJGA.TTR178		Planning	Disabled			5876	5307	0			10.00
RJGA.TTR103	203AN001	Planning	Disabled	Alarm		30767	8543				10.00
RJGA.TTR174	No Job	Planning	Disabled	Good	N/A	30793	30718				10.00
RJGA.TTR193	No Job	Planning	Disabled	Good	N/A	30795	30762				10.00
RJGA.TTR173	No Job	Planning	Disabled	Good	N/A	30795	30792				10.00
						0	0				10.00
						30794	26558	4111			10.00
						30794	30794	0	0	10.00	10.00
						30794	30793	0	1	10.00	10.00
						11879	0	11879	25.92	28.06	10.00
						30791	30691	100	0	10.00	10.00

Por lo tanto, considere con cuidado a quién la entrega.

Configuración de red EDM:

Por medio de esta herramienta el usuario configurará las tarjetas de red, a saber la **Red eDART®** y la **Red Oficina (Office)**. Los usuarios pueden elegir entre asignar direcciones IP estáticas y subredes, e ingresar a la información del servidor DNS y la puerta de enlace, u obtener direcciones IP dinámicas del servidor DHCP para estas interfaces.

Nota: usted debe utilizar esta herramienta para asignar/reconfigurar direcciones IP y otras informaciones pertinentes de la red.

The screenshot displays the 'EDM Network Setup' web interface. At the top, it shows 'Logged on as: customer' with a 'Logout' button. The left sidebar contains a navigation menu with sections: Main, Applications (Advanced System Overview, HTML Overview), Help (Advanced System Overview, Cross Copy, EDM Network Setup), Settings (eDART Network Settings, EDM Network Settings, TimeSettings), Diagnostics (Check Java Version, Installed RJG Apps), and Contact RJG (RJG Inc. Webpage, Contact RJG, Join a Meeting). At the bottom of the sidebar is contact information for RJG, Inc. The main content area is divided into two sections for network configuration:

- Interface: Office Network**
 - Device Name: Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC
 - Mac Address: 00-13-F7-A7-94-4F
 - DHCP Enabled: No (dropdown menu)
 - IP Address/Subnet mask: 192.168.2.6 (input field) / 255.255.0.0 (input field)
 - Default Gateway(s): 192.168.2.13 (input field)
 - DNS Server(s): 192.168.2.1 (input field)
 - Wins Server(s): (empty input field)
 - Buttons: Save Settings, Reset
- Interface: eDART Network**
 - Device Name: Intel(R) 82566DM-2 Gigabit Network Connection
 - Mac Address: 00-30-48-B0-13-C7
 - DHCP Enabled: No (dropdown menu)
 - IP Address/Subnet mask: 10.11.12.250 (input field) / 255.255.255.0 (input field)
 - Default Gateway(s): (empty input field)
 - DNS Server(s): (empty input field)
 - Wins Server(s): (empty input field)
 - Buttons: Save Settings, Reset

Configuración de red eDART®

Nota: Si va a utilizar sólo una de las dos interfaces de red, utilice siempre la llamada **Red eDART**

Lo que sigue son las tareas y configuraciones que se hacen en **Configuración de red eDART®**:

- Asignar la tarjeta de interfaz de red correcta a la **Interfaz de red eDART®**.
Si se están utilizando ambas interfaces de red, asegúrese de que la conexión de red eDART® se encuentre en la misma subred que la subred de eDART®.
- Configurar el sistema para encender y apagar (se explica en las próximas páginas)
 - Asignar una dirección IP a los eDART® automáticamente
 - Sincronizar la hora para todos los eDART® con el EDM
 - Habilitar la copia cruzada o distribución de los archivos de molde/máquina más recientes
 - Hacer copias de respaldo de los datos históricos

Logged on as: customer [Logout](#)

Main
[Main](#)

Applications
[Advanced System Overview](#)
[HTML Overview](#)

Help
[Advanced System Overview](#)
[Cross Copy](#)
[EDM Network Setup](#)

Settings
[eDART Network Settings](#)
[EDM Network Settings](#)
[TimeSettings](#)

Diagnostics
[Check Java Version](#)
[Installed RJG Apps](#)

Contact RJG
[RJG Inc. Webpage](#)
[Contact RJG](#)
[Join a Meeting](#)

RJG, Inc.
3111 Park Drive
Traverse City, MI 49686
Phone:
231-947-3111
Fax: 231-947-6403

eDART Network Interface: Internet

IP Address: 172.16.1.10
EDM Subnet Mask: 255.255.255.0
EDM Gateway:

Enable Automatic eDART IP Address Assignment:
 Yes No
Default eDART Gateway: 172.16.1.10
eDART IP Address Assignment Range:
172 . 16 . 1 . 1 to 172 . 16 . 1 . 254

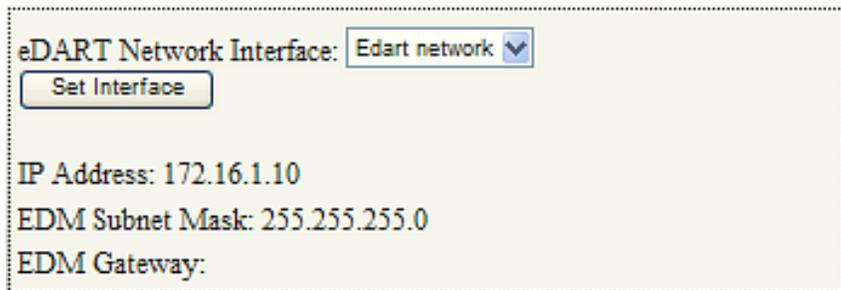
Enable Automatic eDART Time Synchronization:
 Yes No

Enable Cross Copy:
 Yes No

Enable Automatic eDART Data Backup:
 Yes No

eDART® - Interfaz de red:

Nota: la tarjeta de interfaz de red (NIC) que conecta a la red eDART® debe estar en la misma subred que los eDART®.

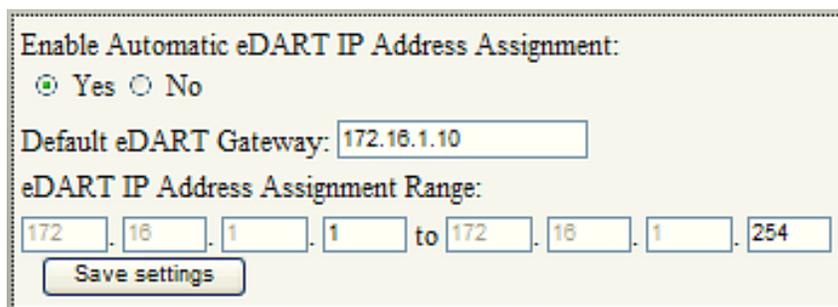


eDART Network Interface: Edart network ▼
Set Interface
IP Address: 172.16.1.10
EDM Subnet Mask: 255.255.255.0
EDM Gateway:

En el cuadro desplegable, elija de la lista la interfaz de red que se comunicará con la red eDART®, a saber: la **Red eDART®** y la **Red Oficina (Office)**.

Establecer interfaz: Después de elegir la conexión correcta, haga clic en **Establecer interfaz (Set Interface)** para aplicar el cambio. Aquí no se pueden cambiar la dirección IP, la máscara de subred de EDM y la puerta de enlace de EDM. Éstas se establecen a través de la opción **Configuración de red EDM (EDM Network Settings)**.

Habilite la asignación de dirección IP automática de eDART®:



Enable Automatic eDART IP Address Assignment:
 Yes No
Default eDART Gateway: 172.16.1.10
eDART IP Address Assignment Range:
172 . 16 . 1 . 1 to 172 . 16 . 1 . 254
Save settings

EDM puede asignar una dirección IP a eDART® como lo haría un servidor DHCP con estaciones de trabajo. Con esta opción habilitada, usted no deberá nunca preocuparse de tener que recordar las direcciones IP de los eDART®.

Elija: **Sí (Yes)** si desea que EDM asigne IP automáticamente,
No si se asignará una IP al eDART® de forma manual.

Puerta de enlace predeterminada de eDART®: Aquí, la dirección IP debe ser la misma que la **Interfaz de red eDART®**. RJG no recomienda colocar una puerta de enlace entre la red eDART® y el EDM.

Asignación del rango de direcciones IP de eDART®: Si se establece en Sí (Yes), introduzca el rango de direcciones IP. Asegúrese de que el rango no incluya números IP que estén en uso en otra parte de la red. Este rango estará en el mismo esquema de IP y subred que los del EDM.

Guardar cambios (Save Changes): Haga clic en este botón para guardar sus cambios.

Habilitar sincronización de hora automática de eDART® :

Se establece de forma predeterminada en **Sí (Yes)**. Con esta opción habilitada, todos los eDART® de la red sincronizarán su reloj con el del EDM. Es muy importante que todos los eDART® y el EDM mantengan su reloj en sincronismo para que el EDM maneje de manera efectiva los archivos y realice su función de copia cruzada.

Enable Automatic eDART Time Synchronization:

Yes No

Save settings

Habilitar copia cruzada (Enable Cross Copy): (si se establece en **Sí [Yes]**)

Nota: asegúrese de que la versión del software del eDART® sea como mínimo 9.0. (Si no es 9.0, vaya a http://www.rjginc.com/software_updates y descargue el software actual de eDART®).

- Importante -

Al conectar el eDART® por primera vez, cree siempre el Nombre del Grupo en el eDART® ANTES de la conexión a la red. Vea el Apéndice 1.

EDM mantendrá la copia más reciente de los archivos de moldes y/o máquinas, incluidas sus plantillas, parámetros de alarma, parámetros de transferencia V-->P, parámetros de compuerta de válvula, etc. cuando funcionan el molde y la máquina de ese trabajo. EDM enviará entonces estos archivos de moldes y máquinas más actualizados al eDART® en el que ese trabajo particular será el próximo a ejecutar. Sin embargo, tal copia cruzada de archivos está limitada a los eDART® por el grupo al que pertenecen. Vea en **Apéndice 1, Paso 7** cómo cambiar el Nombre del Grupo en eDART®

Los archivos de configuración de moldes y de máquinas se guardan en **C:\eDART_Configuration\Groups\.**

Nota: el parámetro de seguridad, las vistas y los parámetros del sistema son globales y se distribuyen a través de los grupos. Estos archivos se guardan en **C:\eDART_Configuration\Global<type>**

Habilitar el respaldo de datos automático de eDART®:

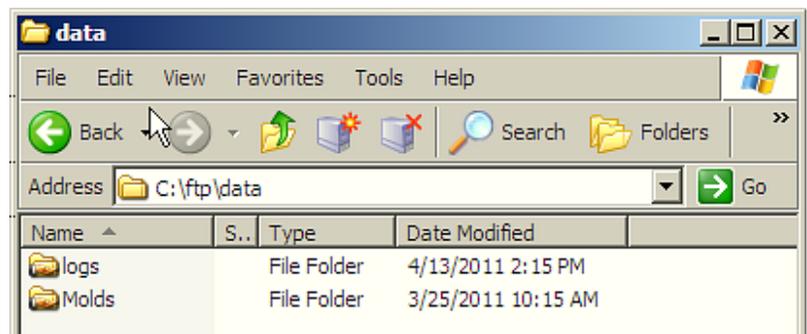
Nota: el respaldo de datos por parte de EDM es temporario. A medida que los datos llenen su disco rígido, el sistema comenzará a eliminar datos según un esquema 'primero en entrar, primero en salir'. Usted debe implementar un sistema de archivo de datos para asegurar sus datos de moldes. Póngase en contacto con RJG, Inc., Asistencia al Cliente (Customer Support), 231 947-3111 ext. 170, para que le brinden asistencia técnica.

Si **Habilitar el respaldo de datos automático (Enable Automatic Data Backup) de eDART®** se establece en Sí (Yes), EDM hará copias de respaldo de los datos históricos de las moldeadas y los archivos de registro de todos los eDART®.

Los datos de ciclos y resúmenes de las moldeadas se guardan en la carpeta

C:\FTP\data\Molds. Estos datos se componen de curvas de los sensores de cavidad, inyección, sensores de carrera/velocidad y termocuplas.

Archivos de registro (Log files): los cambios tales como ubicaciones/identidad de sensores, tamaño de agujas eyectoras, tamaño de la máquina, plantillas, límites de alarma, etc. se guardan



en archivos de registro. Estos archivos de registro se copian también en el EDM. Los registros son archivos de texto de valores separados por comas (CSV).

El nombre del registro lleva como sufijo el número de nodo del eDART® mismo. Cuando RJG, Inc. envía el eDART®, éste tiene un número de nodo incrementalmente único.

Interfaz: Red eDART®

Interface: eDART Network	
Device Name	Intel(R) 82566DM-2 Gigabit Network Connection
Mac Address	00-30-48-B0-13-C7
DHCP Enabled	No <input type="button" value="v"/>
IP Address/Subnet mask	<input type="text" value="10.11.12.250"/> <input type="text" value="255.255.255.0"/>
Default Gateway(s)	<input type="text"/>
DNS Server(s)	<input type="text"/>
Wins Server(s)	<input type="text"/>
<input type="button" value="Save Settings"/> <input type="button" value="Reset"/>	

Nota: usted debe utilizar esta herramienta para asignar una dirección IP a las tarjetas de interfaz de red (NIC).

Nombre del dispositivo (Device Name): la NIC que se selecciona para comunicarse con la Red eDART® y se encuentra en la misma subred.

Dirección MAC (MAC Address): este campo muestra la dirección de Control de Acceso a Medios (MAC) para este dispositivo.

DHCP habilitado: si se eligió **Sí (Yes)**, usted no necesita llenar los campos restantes. Si los eDART® están conectados en una red compartida con otros equipos y está disponible un servicio DHCP, usted puede elegir Sí (Yes). **Si esta es una red dedicada a eDART®, elija entonces 'No'.**

Dirección IP: asigne aquí la dirección IP (IP Address) y la máscara de subred de la red.

Puerta de enlace predeterminada: introduzca la(s) Puerta(s) de enlace predeterminada(s) [Default Gateway(s)] si no se utiliza DHCP; de lo contrario deje esta casilla en blanco.

Servidor DNS: introduzca una dirección IP válida de Servidor(es) DNS si no se utiliza DHCP para el número IP; de lo contrario deje esta casilla en blanco.

Servidor Wins: usted puede suministrar una dirección IP de Servidor(es) Wins si la red eDART® está en la misma red que la oficina y no se utiliza DHCP; de lo contrario deje esta casilla en blanco.

Guardar parámetros (Save Settings): haga clic en este botón para guardar sus cambios.

Restablecer (Reset): haga clic en este botón para regresar a sus parámetros guardados previamente.

Interfaz: red de oficina (Office Network)

Interface: Office Network	
Device Name	Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC
Mac Address	00-13-F7-A7-94-4F
DHCP Enabled	No <input type="button" value="v"/>
IP Address/Subnet mask	<input type="text" value="192.168.2.8"/> <input type="text" value="255.255.0.0"/>
Default Gateway(s)	<input type="text" value="192.168.2.13"/>
DNS Server(s)	<input type="text" value="192.168.2.1"/>
Wins Server(s)	<input type="text"/>
<input type="button" value="Save Settings"/> <input type="button" value="Reset"/>	

Nombre del dispositivo (Device Name): la NIC que se selecciona para comunicarse con la **Red de oficina (Office Network)**.

Dirección MAC: este campo muestra la dirección de Control de Acceso a Medios (MAC) para este dispositivo.

DHCP habilitado: si se eligió **Sí (Yes)**, usted no necesita llenar los campos restantes. Si se dispone de un servicio DHCP, usted puede establecer **Sí (Yes)** o asignar una dirección IP estática aquí

Dirección IP: si DHCP habilitado (DHCP Enabled) se estableció en **No**, escriba la dirección IP y la máscara de subred aquí. Deben encontrarse en la misma subred que la red de oficina.

Puerta de enlace predeterminada: usted puede suministrar una puerta de enlace predeterminada si la red *eDART®* está en la misma red que la oficina y no se utiliza DHCP; de lo contrario deje esta casilla en blanco.

Servidor DNS: si DHCP habilitado (DHCP Enabled) se estableció en **No**, usted debe suministrar una dirección IP de servidor DNS accesible; de lo contrario deje esta casilla en blanco. Sin el servidor DNS, usted debe escribir la dirección IP del EDM cuando se conecte a él a través del navegador web desde su computadora.

Servidor Wins: si DHCP habilitado (DHCP Enabled) se estableció en **No**, usted debe suministrar una dirección IP de servidor Wins accesible; de lo contrario deje esta casilla en blanco.

Guardar cambios (Save Changes): haga clic en este botón para guardar sus cambios.

Restablecer (Reset): haga clic en este botón para regresar a sus parámetros guardados previamente.

Parámetros de hora de EDM:

Logged on as: customer

Main
Main

Applications
Advanced System Overview
HTML Overview

Help
Advanced System Overview
Cross Copy
EDM Network Setup

Settings
eDART Network Settings
EDM Network Settings
TimeSettings

Time Zone: (GMT-05:00) Eastern Time (US & Canada) ▼

NTP Time Server: time.windows.com

Con esta herramienta, usted puede configurar la red eDART® para sincronizarse con un servidor de hora. Este debe ser un servidor de hora autorizado y ser accesible desde el EDM.

Zona horaria (Time Zone): establezca aquí la zona horaria según la ubicación geográfica del EDM.

Nota: EDM no establece la zona horaria del eDART®. La zona horaria del eDART® debe establecerse en el eDART® mismo, y reiniciar.

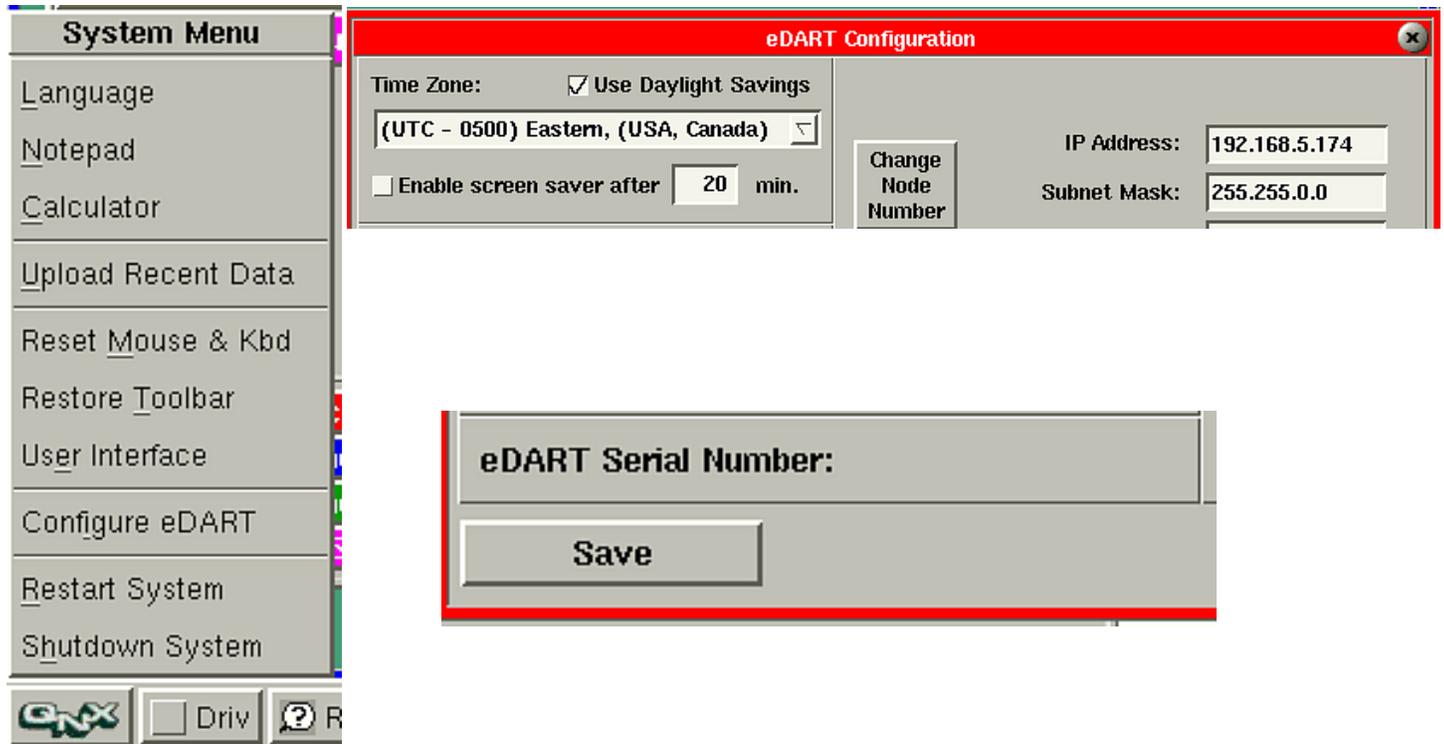
Servidor de hora NTP: proporcione la dirección de un servidor de hora autorizado en su red o, si el EDM puede tener acceso a Internet, puede establecer esta dirección en **time.windows.com** o **time-a.timefreq.bldrdoc.gov**.

Guardar parámetros (Save Settings): haga clic después de actualizar la información en esta página.

Para establecer la zona horaria en el eDART®:

En el eDART®, haga clic en el botón **QNX** y elija **Configurar (Configure) eDART®**

En la parte superior de la página, elija la zona horaria correcta de la lista desplegable. Haga clic en el botón Guardar (Save), en la parte inferior de la página. Reinicie el eDART®



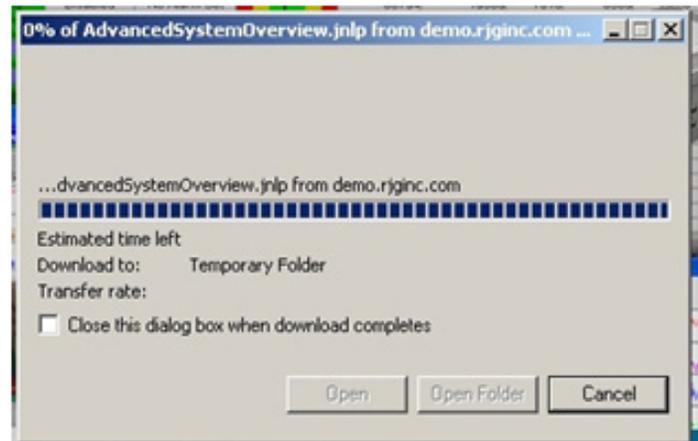
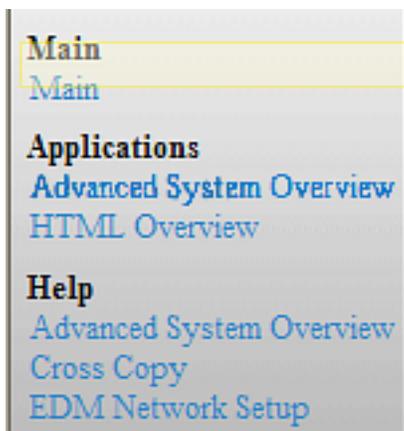
Nota: puede que se requiera una contraseña para guardar/hacer cambios. La contraseña predeterminada es: password.

Cómo crear un acceso directo a Supervisión Avanzada del Sistema (ASO):

Supervisión Avanzada del Sistema:

Normalmente, esta función iniciará la Supervisión Avanzada del Sistema (ASO) y también creará un acceso directo para inicios futuros. Usted necesitará ejecutar ASO desde aquí sólo una vez. Una vez creado el acceso directo y colocado en su escritorio, sólo tendrá que hacer clic en el acceso directo para ejecutar ASO. ASO es una aplicación basada en Java. Por lo tanto, en su computadora **debe** haberse instalado Java para ejecutar ASO. (¿No tiene Java? Vea la próxima página)

Nota: si la respuesta de su computadora es diferente de la que se describe aquí, llame al Departamento de Asistencia al Cliente de RJG, Inc., 231. 947. 3111 x 170, para que le brinden ayuda.



Quando ejecute ASO por primera vez, aparecerá una pantalla de confirmación. Marque **Confíe siempre en el contenido de este publicador (Always trust content from this publisher)**.



En su escritorio se creará un ícono para el ASO con la forma de un par de binoculares. Subsiguientemente, haga clic en este ícono para ejecutar ASO.



¿No tiene Java? ¡No se preocupe! Haga clic en el comando **Verificar versión de Java (Check Java Version)**, en **Diagnóstico (Diagnostics)**. Haga clic en **Instalar Java manualmente (Manually Install Java)** y siga las instrucciones de la pantalla para completar la instalación.

Nota: en algunas computadoras puede tenerse instalada Java automáticamente.

Diagnóstico:

Verificar la versión de Java:

Main
Main

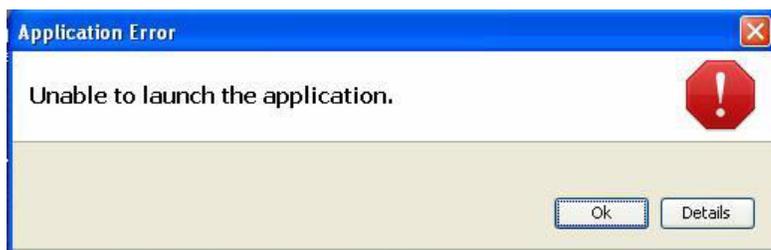
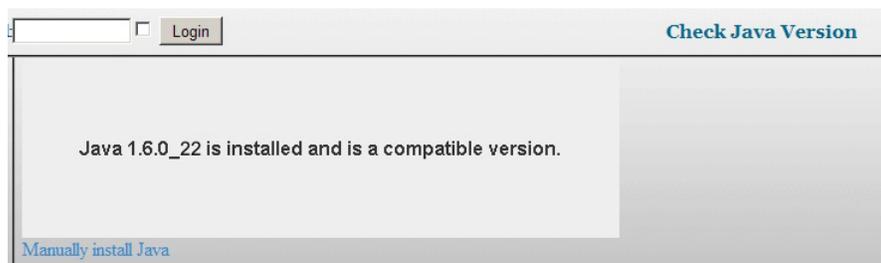
Applications
Advanced System Overview
HTML Overview

Help
Advanced System Overview
Cross Copy
EDM Network Setup

Settings
eDART Network Settings
EDM Network Settings
TimeSettings

Diagnostics
Check Java Version
Installed RJG Apps

El software **Supervisión Avanzada del Sistema (ASO)** corre sobre Java. La utilidad **Verificar versión de Java (Check Java Version)** localizará Java y verificará que la versión que tiene en su computadora sea compatible con el sistema. Si no se encuentra o es incompatible, usted puede hacer clic en **Instalar Java manualmente (Manually Install Java)** para realizar la instalación.



Nota: si recibe un mensaje de error mientras intenta ejecutar ASO o reinstalar Java, póngase en contacto con Asistencia al Cliente de RJG para recibir ayuda.

<p>Main Main</p> <p>Applications Advanced System Overview HTML Overview</p> <p>Help Advanced System Overview Cross Copy EDM Network Setup</p> <p>Settings eDART Network Settings EDM Network Settings TimeSettings</p> <p>Diagnostics Check Java Version Installed RJG Apps</p>	<p>Advanced System Overview 2.3.1 Analyzer 3.12 DTelnet 0.6 EDM 2.3.4 EDM_Setup 2.3.4 EDM_Webpage 1.4.3 Edart ActiveX Control 1.2 Edart System Utility Extras 1.2 Phindows 1.4 System Overview 1.3.1 eDART Data Extractor 2.4 eDART Locator 2.9.1</p>
--	---

Aplicaciones RJG instaladas (Installed RJG Apps)

Haga clic para identificar qué aplicaciones RJG están instaladas en su computadora.

Esta información es solicitada a menudo por el personal de Asistencia al localizar problemas dentro del EDM.

Contactar a RJG:

si necesita asistencia técnica, póngase en contacto con el Departamento de Asistencia al Cliente de RJG, Inc. llamando al 231. 947. 3111 x 170.

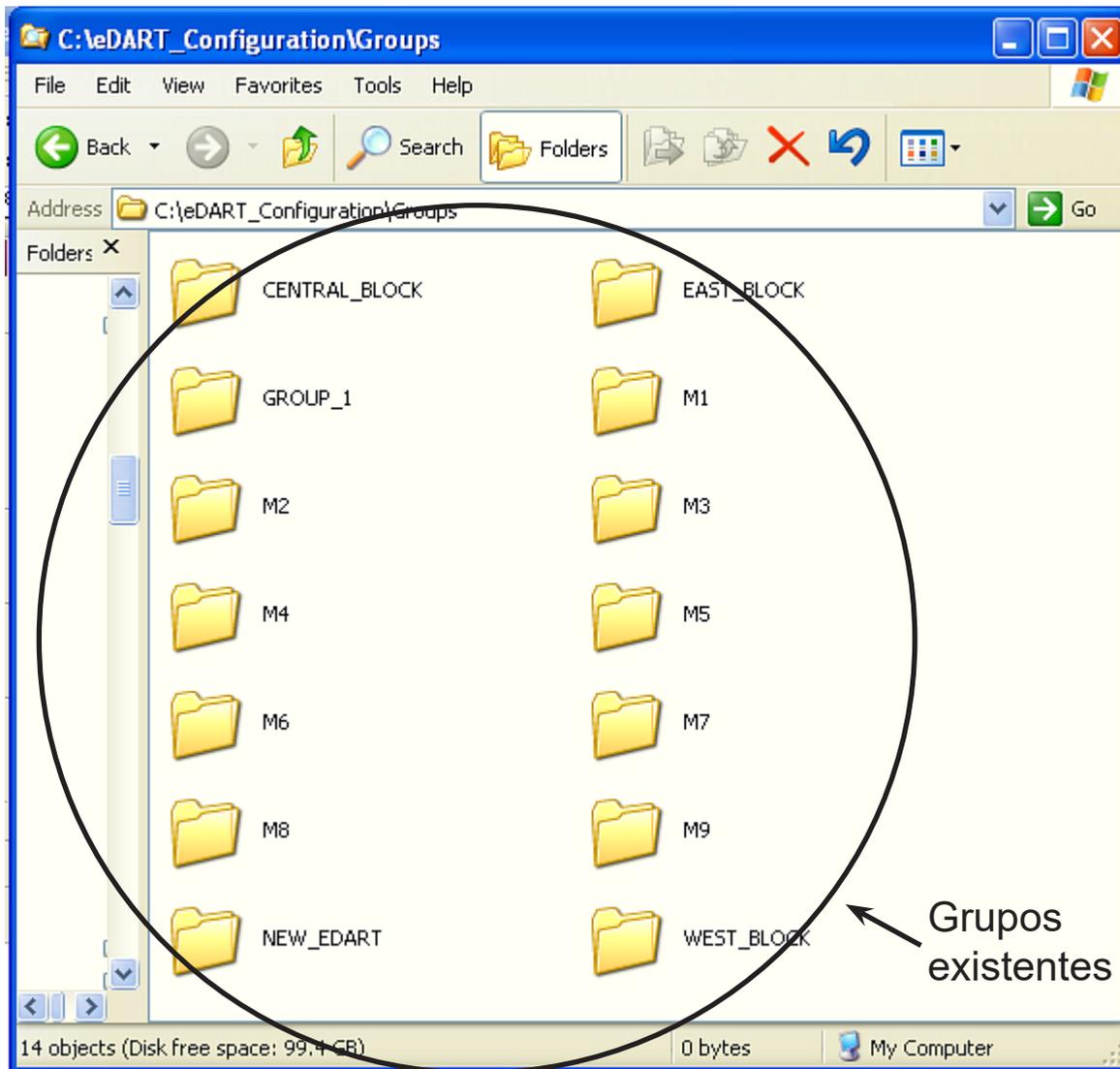
Apéndice 1: Copia cruzada

- Importante -

El ejemplo que sigue pertenece a una configuración existente de moldes y máquinas con múltiples grupos eDART®.

Ejemplo de implementación de copia cruzada en un entorno con configuraciones de máquinas, moldes y grupos preexistentes:

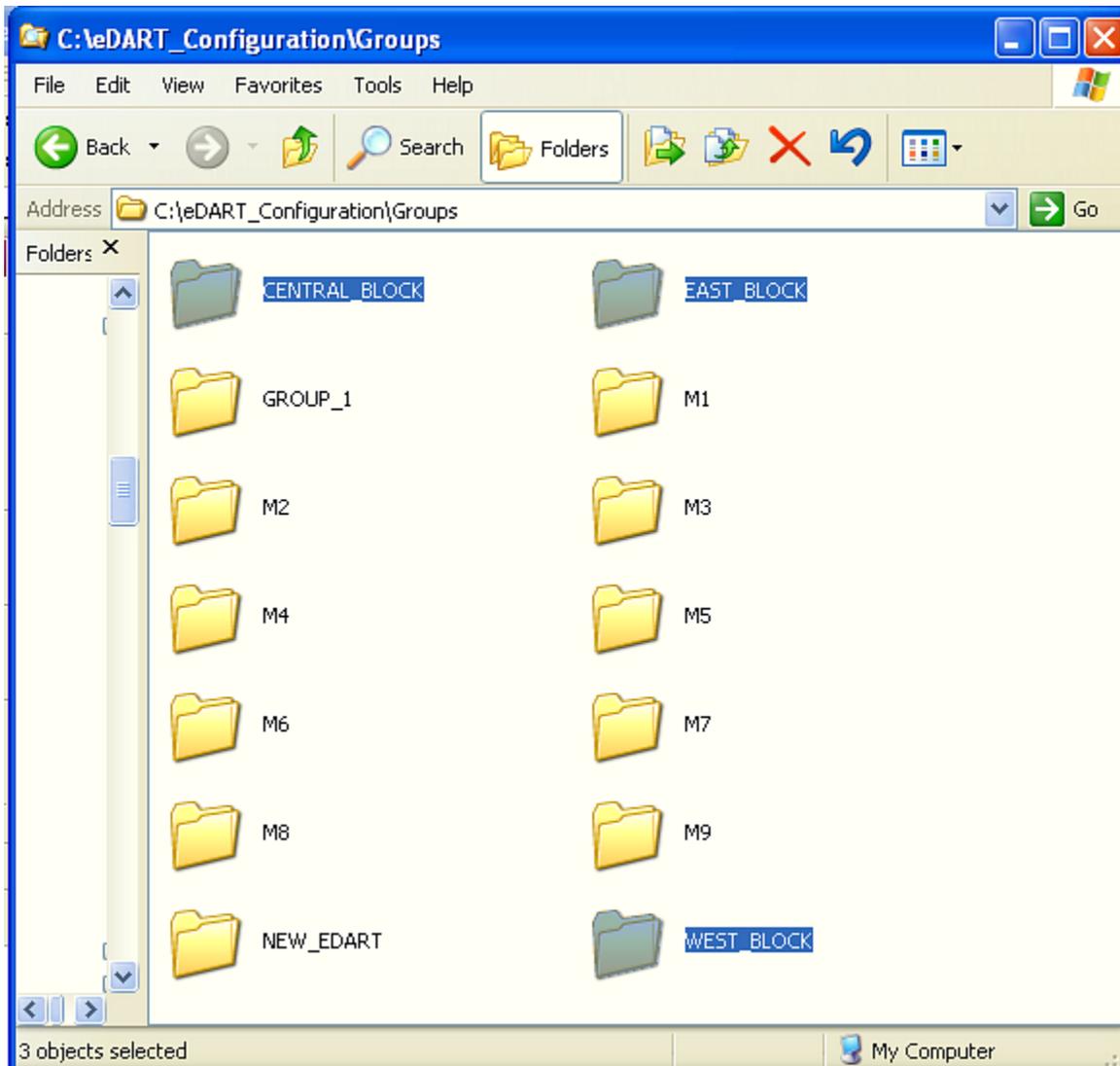
Paso 1: no cambie el nombre del grupo en los eDART®; en lugar de ello manténgalos diferentes entre sí y deje que todos los archivos se copien primero en el EDM. Esta operación no tomará mucho tiempo. Por lo tanto, si las conexiones de red son robustas, usted pasará al próximo paso en minutos.



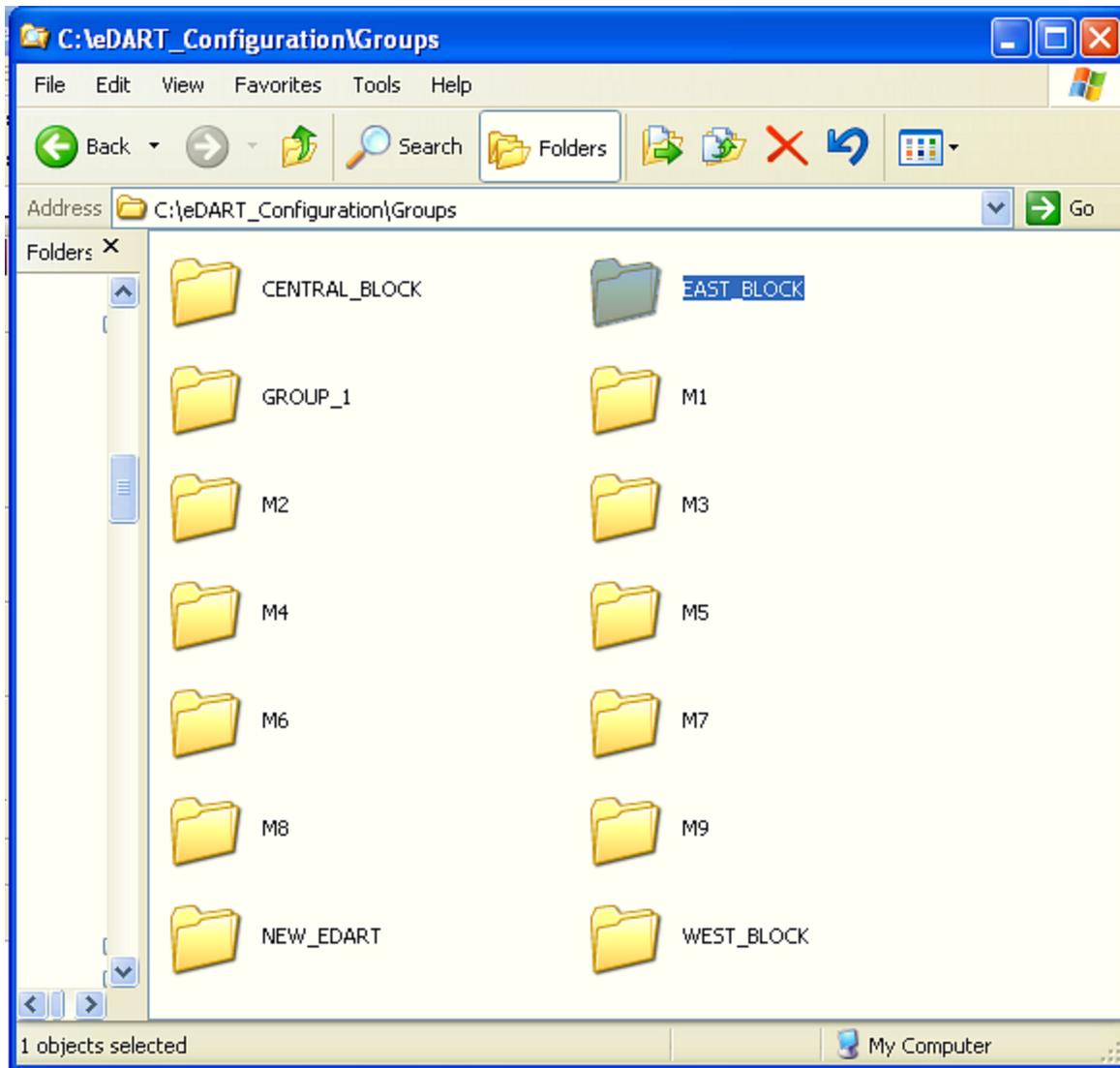
Paso 2: cree nuevas carpetas en el EDM, en:

C:\eDART_Configuration\Groups y nombre esas nuevas carpetas de acuerdo con los grupos a los que estará asignando los eDART®. Por ejemplo: EAST_BLOCK, WEST_BLOCK, CENTRAL_BLOCK, etc.

Nota: puede agrupar los eDART® por la ubicación, tonelaje, tipo (vertical, lanzadera, etc.) de la máquina en la que se instalarán.



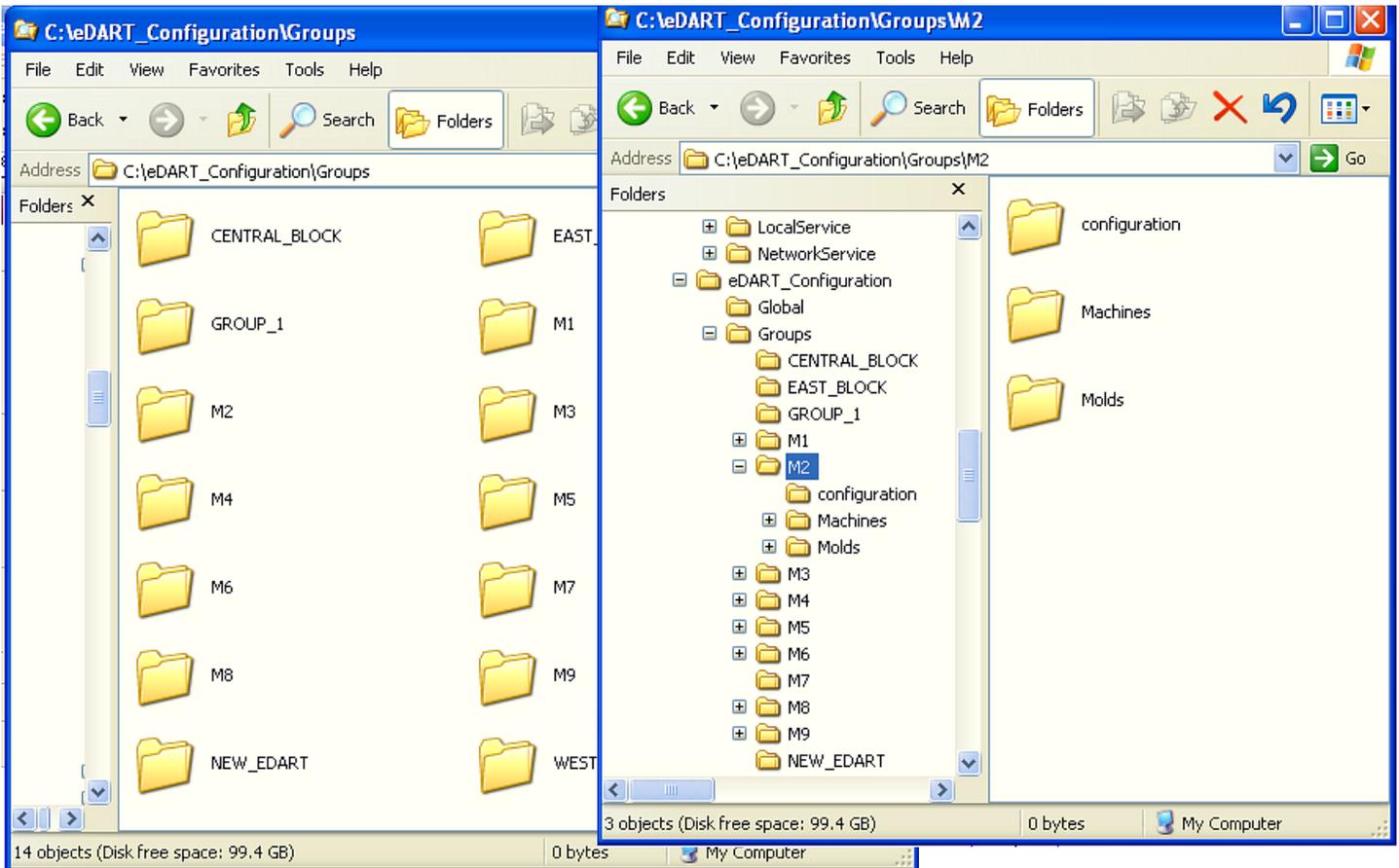
Paso 3: haga clic derecho en una de las carpetas y elija **Explorar (Explore)**.



Paso 4: se abrirá una nueva ventana. Cambie la disposición de las ventanas de modo de hacer ambas visibles. Esto facilitará la copia mediante 'arrastre y colocación'.

Paso 5: abra la carpeta haciendo clic en el signo **más** que está junto a la carpeta.

Paso 6: las carpetas subyacentes se harán visibles en la columna derecha. Seleccione las carpetas **Moldes (Molds)** o **Máquinas (Machines)** y 'arrastre y coloque' las mismas en el grupo al que pertenecerán. Deje la carpeta Configuración (Configuration) sola.

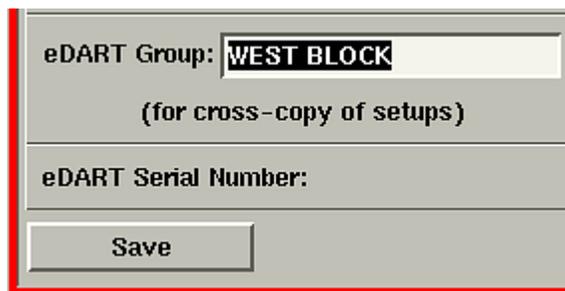


Paso 7: cambie el nombre del grupo en el eDART® para asignarlo a un grupo:



En el eDART®, haga clic en el botón **QNX** y elija **Configurar (Configure) eDART®**.

Escriba el nombre del grupo al que el eDART® pertenecerá en la casilla **Grupo de eDART® (eDART® Group)** y haga clic en Guardar (Save).



Nota: puede que se requiera una contraseña para guardar/hacer cambios. La contraseña predeterminada es: password.

El cambio de grupo requiere reiniciar el eDART®.