

Manage from anywhere



Manual de Usuario del Producto Atlantis V.3.0 en Windows Mobile

0

índice de contenidos

Introducción	1
Manual de Usuario del producto Atlantis 3.0 en Windows Mobile	2 - 24

1

introducción

Este documento tiene como objetivo dar todas las instrucciones necesarias para utilizar la aplicación Atlantis versión 3.0 en Windows Mobile

3

Procedimiento para utilizar el Producto Atlantys V.3.0 en Windows Mobile



Para ejecutar la aplicación de Atlantys en la PDA, ir a **Inicio>>>Atlantys** o bien **Inicio>>>Programas>>>Atlantys**.



Si es la primera vez, hay que ir **Archivo>>>Panel de Control**.

En el campo IP, hay que rellenar el recuadro con la dirección IP donde está instalado el software Atlantis Server, y el puerto por donde escucha, si no se ha cambiado por defecto es el **9050 UDP**.

Si disponéis del software ILO de HP, rellenar los recuadros, IP, Usuario Ilo y clave Ilo para poder administrar la máquina ILO.



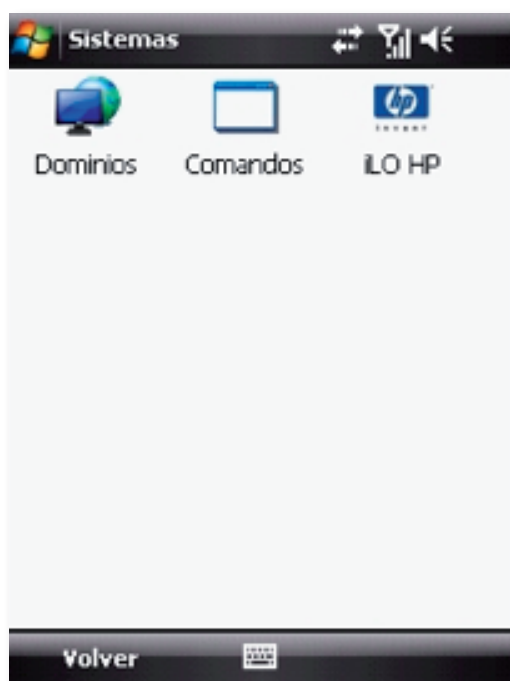
Una vez rellenado los recuadros necesarios, ir **Archivo>>>Panel de control**.

El software de Atlantis en Windows Mobile, por defecto no encripta la información que envía o recibe, por lo tanto es necesario un software que encripte la conexión (VPN), como por ejemplo AnthaVPN.

Si no disponemos de concentrador VPN en la oficina, será tan fácil como configurar un NAT a la dirección interna de la máquina que contenga el software de Atlantis Server y una regla en el Firewall del Router.

Automáticamente nos aparece **3 iconos** al mismo nivel es el “**Menú Principal**”.

A continuación vamos a explicar la función de cada Icono del menú principal.

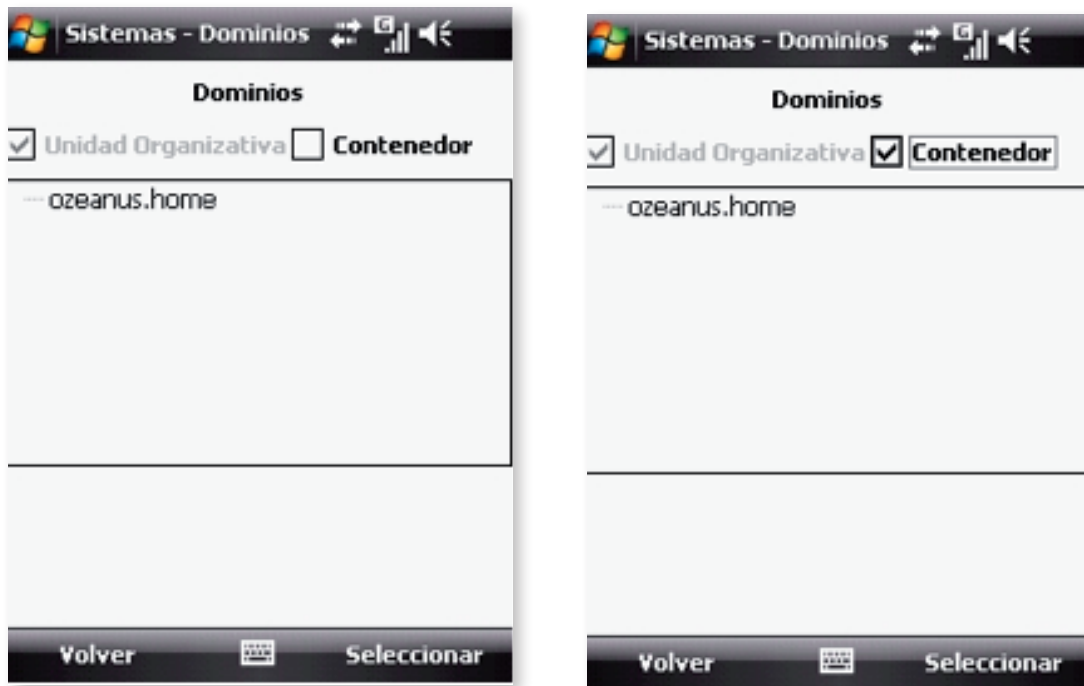


El Icono **Dominios** nos permite administrar cuentas de usuario, impresoras, servicios, máquinas, eventos, etc... del dominio de nuestra oficina, mejor dicho de nuestro **Active Directory**.

El icono **Comandos**, contiene los 3 comandos esenciales para probar conectividad o reiniciar alguna máquina sin tener que buscarlo en máquinas dentro del contenedor “**Equipos**” del icono “**Dominios**”.

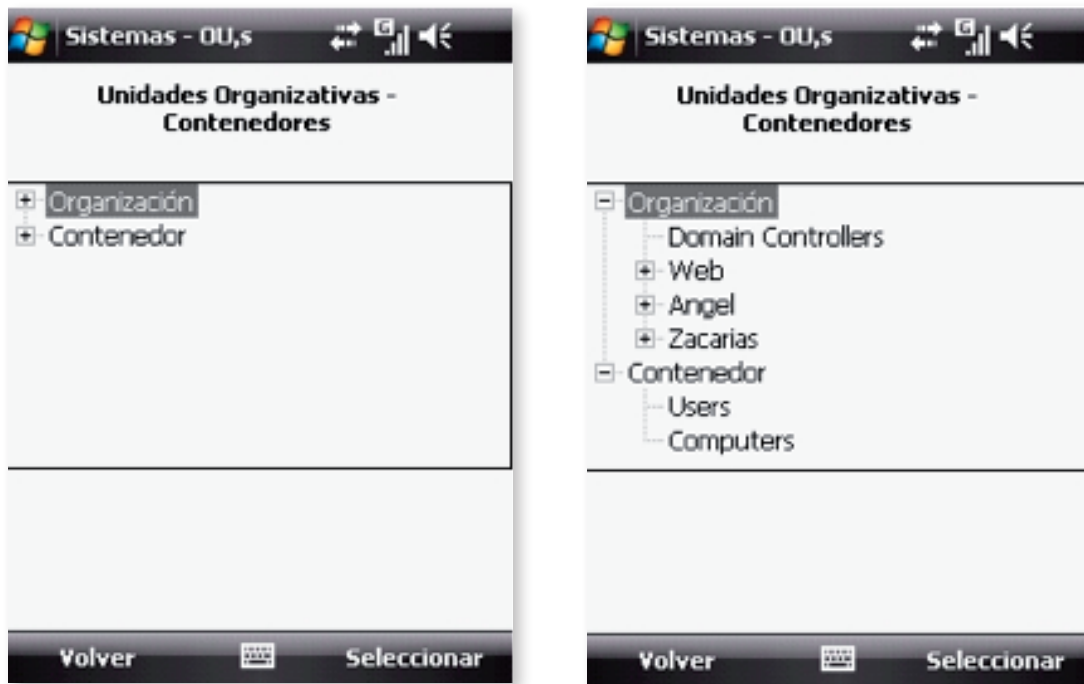
Por último el icono **ILO HP** nos permite administrar lo más importante de la máquina **ILO** que dispongamos.

A continuación ejecutamos el icono **Dominios**, seleccionado 2 veces con el lápiz de la **Pocket PC**.



Aparece nuestra **“Unidad Organizativa”** de **Active Directory**. Es necesario seleccionar la casilla **“Contenedor”**, para que nos muestre el contenido de nuestra **“Unidad Organizativa”**.

Una vez marcado la opción **“Contenedor”**, escoger la opción **“Seleccionar”** para poder continuar.

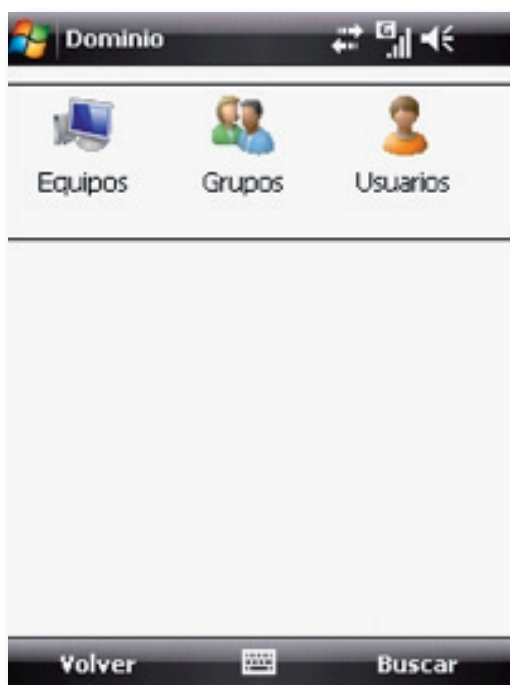


Ahora nos aparecen **2 contenedores**. Uno con el nombre “**Organización**” y el otro con él nombre “**Contenedor**”.



En el primer contenedor “**Organización**”, aparece la opción “**Domain Controllers**”. En este contenedor, vuestro **Servidor** o **Servidores** que

contengan **Active Directory** instalado. Para verlo, escoger la opción **“Domain Controllers”** y a continuación la opción **“Seleccionar”**.



A continuación os aparecen **3 opciones**, **“Equipos”**, **“Grupos”** y **“Usuarios”**.

Como en este caso se trata de un equipo seleccionado que a la vez contiene vuestro **Active Directory**, solo está disponible la opción **“Equipos”**, el resto **“Grupos”** o **“Usuarios”**, no está habilitado

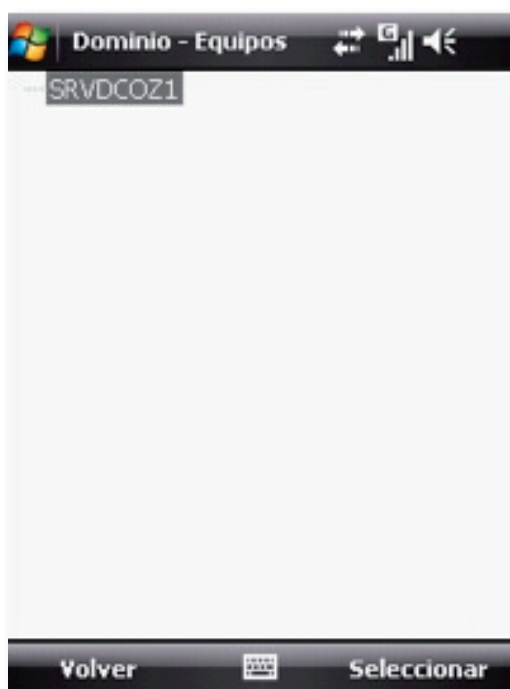
Resumidamente, cuando se selecciona la opción Domain Controllers, o Computers, solo en la ventana siguiente se podrá utilizar la opción Equipos.

Este mismo caso pasa cuando se selecciona una OU'S que contiene solo Usuarios o la opción del contenedor Users, solo se podrán utilizar las opciones Grupos o Usuarios.

También es importante mencionar, cuando se disponen de muchos Usuarios o muchos Equipos en una gran organización, existe de un filtro de búsqueda que se activa, con la opción Buscar>>>Activar.

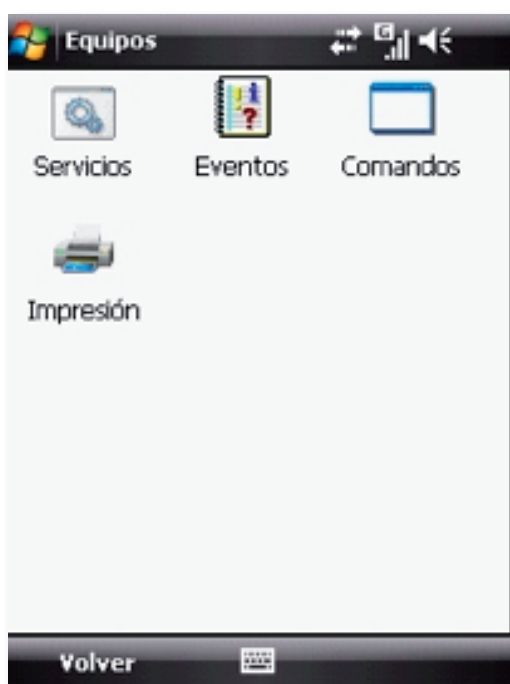
Escribiendo una parte del nombre seguido del asterisco y seleccionado sobre el icono de “Equipos”, “Usuarios” o “Grupos” en cuestión de segundos, buscará todos los que empiecen con el nombre puesto o bien escribiendo el nombre directamente del “Equipo”, “Usuario” o “Grupo”.

Esta opción sólo está habilitada en (“Equipos”, “Grupos”, “Usuarios”).



Seleccionar el icono de “**Equipos**”, y aparece vuestro **Servidor de Active Directory o Servidores de Active Directory**.

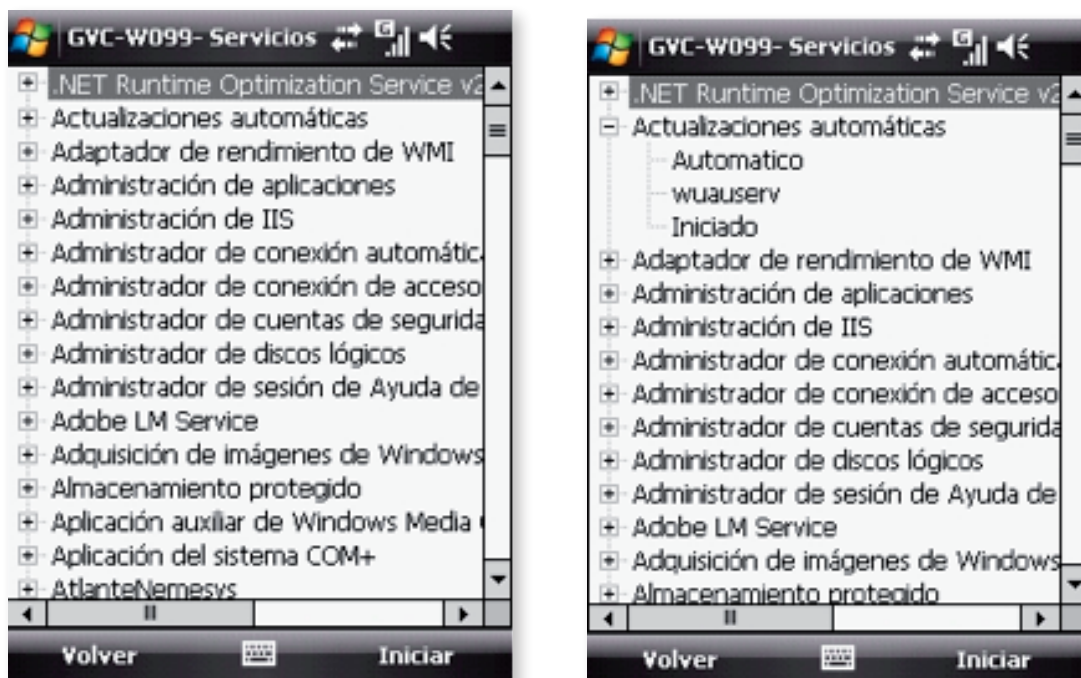
Una vez seleccionado el Servidor, escoger la opción “**Seleccionar**” para ver la pantalla posterior.



Aparecen **4 Iconos** que explicamos a continuación.

El icono **Servicios**, nos permite ver los Servicios que se están ejecutando en la máquina seleccionada y también podemos “**Iniciar**” o “**Parar**” los Servicios. Para ver su funcionamiento es tan fácil como seleccionar 2 veces con el lápiz de la **Pocket PC** encima del icono “**Servicios**”.

Esperar que aparezcan todos los Servicios. Una vez cargados todos los Servicios, escoger cual queréis cambiar su estado de parado ha arrancado, o viceversa.



Para ver el estado de un Servicio, seleccionar uno cualquiera, abajo al lado del botón “Volver” os aparece un botón con el estado actual del Servicio “(Iniciar o Parar)”. Escoger la opción que aparezca para cambiar el estado del Servicio en cuestión de segundos.

Para Salir del icono **Servicios**, tan fácil como seleccionar el botón “Volver”.

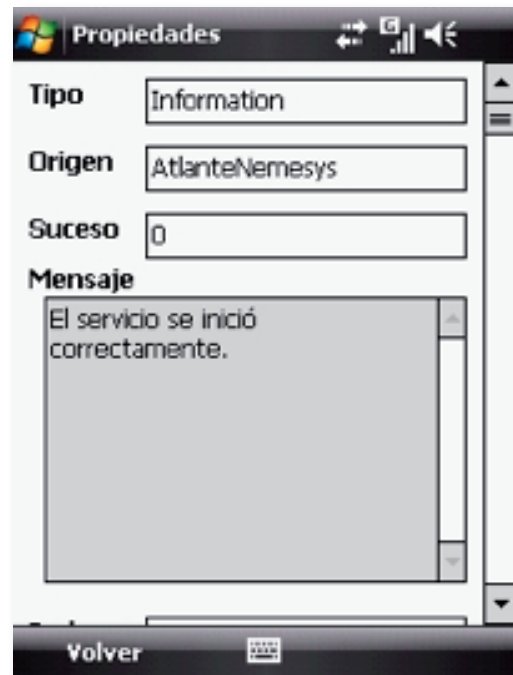
El Icono **Eventos**, nos permite ver los eventos de “Aplicación”, “**Seguridad**” y “**Sistema**” de la máquina seleccionada.



Seleccionar 2 veces encima del Botón “Eventos”, y escoger la opción que queréis que os enseñe la **Pocket PC** escoger el botón “Eventos” y a continuación la opción deseada.

Esperar que cargue toda la información. Y una vez que aparezca escoger el evento y seleccionar 2 veces con el lápiz de la Pocket PC encima de él.

Eve...	Tipo	Origen	Suceso
1	Informa...	Atlant...	0
2	Informa...	Atlant...	0
3	Informa...	Atlant...	0
4	Informa...	Atlant...	0
5	Informa...	LoadPerf	1000
6	Informa...	LoadPerf	1001
7	Informa...	Syman...	16711..
8	Informa...	RoxSni...	0
9	Informa...	VMwa...	1103
10	Informa...	Securi...	1807
11	Informa...	VMwa...	1000
12	Informa...	VMwa...	1000
13	Informa...	VMwa...	458753
14	Informa...	IBM U...	53687..
15	Informa...	IBM U...	53687..
16	Informa...	IBM U...	53687..



Así podréis ver el Visor de Sucesos como se ve en el vuestro ordenador de sobremesa o Servidor de oficina. Para ver todo el contenido, desplazáros utilizando las barras verticales deslizantes.

Para Salir de la opción Visor de Sucesos, utilizar el botón “Volver”.



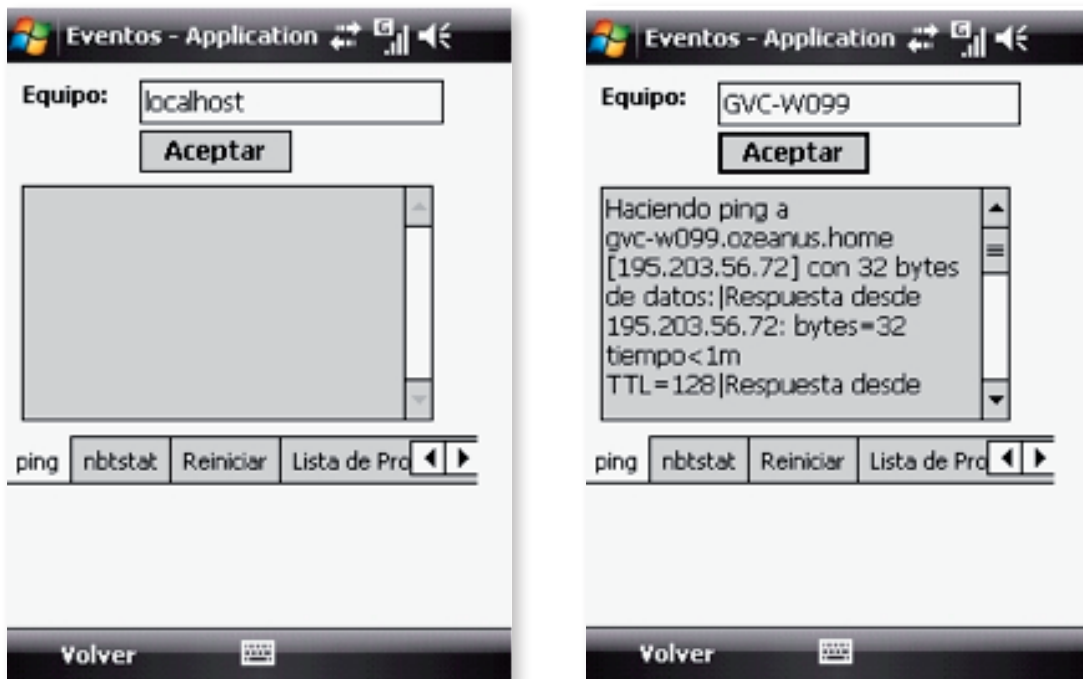
El Icono Comandos nos permite más opciones que el botón Comandos desde el **“Menú Principal”**.

Por ejemplo hacer un **“Ping”** a la máquina seleccionada o cualquier máquina, electrónica, etc...

También nos permite hacer un **“nbtstat”**, **“reiniciar”** cualquier máquina, ver los **“procesos”** que corren en la máquina seleccionada anteriormente e incluso **“eliminar los procesos”** que corran en esa máquina y también hacer un **“inventario a nivel de Hardware y de Software”** de la máquina seleccionada.

A continuación explicamos las funciones y el uso detalladamente.

Para entrar en la opción **“Comandos”**, pulsar 2 veces con el Lápiz de la **Pocket PC**.



A continuación escoger por ejemplo la opción **“ping”**. En la opción **“Equipo”**, poner la dirección **IP** o el **nombre de máquina** para comprobar que haya conectividad y a continuación, seleccionar el botón **“Aceptar”**. Esperar unos segundos a que os muestre la información.

Utilizar la barra deslizante vertical, para ver toda información.



Escoger la opción **“nbtstat”**. Aquí por defecto sale la máquina que hemos seleccionado al principio, pulsar **“Aceptar”** para ver la información deseada.

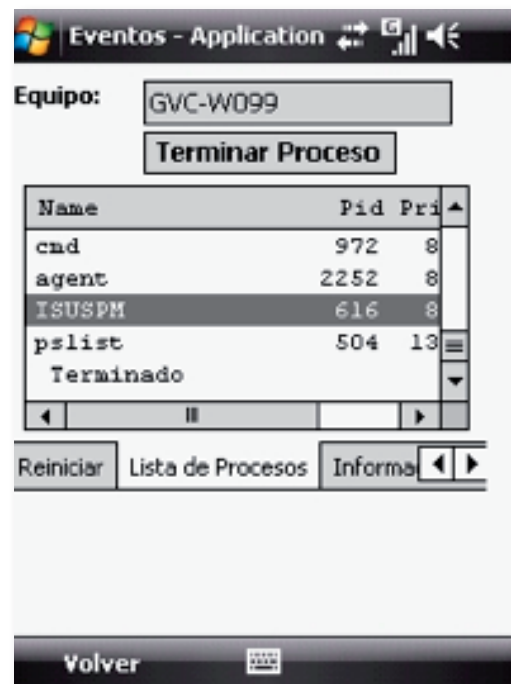
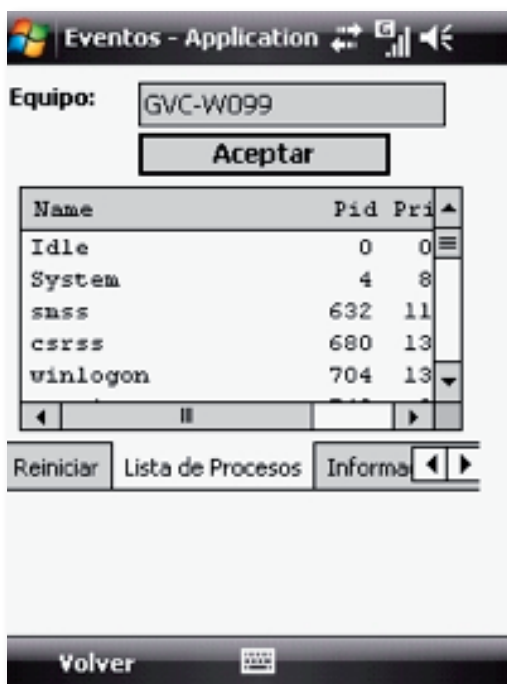
También como anteriormente utilizar las barras deslizantes verticales.

Pulsar el botón **“Reiniciar”**.

Por defecto no se puede cambiar la opción de equipo que aparece. Saldrá la máquina anteriormente seleccionada. Pulsando el Botón “Aceptar”, en unos segundos habrá reiniciado la máquina a controlar.



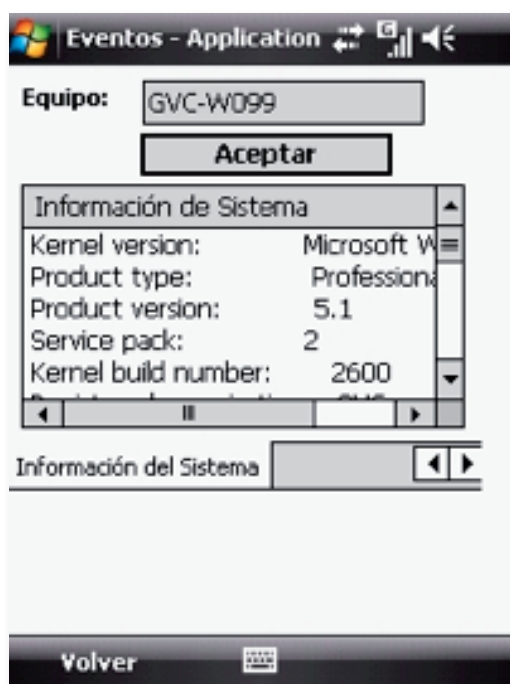
El Botón “**Lista de Procesos**”. Esta opción nos permite ver los procesos de la máquina anteriormente seleccionada.



Seleccionado el botón **“Aceptar”**, y esperando unos segundos nos aparecen los procesos de la máquina anteriormente escogida.

Para eliminar cualquier proceso es tan fácil como seleccionar el proceso que queremos eliminar y pulsar arriba el botón **“Terminar Proceso”**.

Por último y no el menos importante, encontramos la opción **“Información de sistemas”**, esta opción nos permite realizar un inventario de Hardware y Software de la máquina seleccionada anteriormente.



Para ello pulsar el Botón **“Aceptar”** y esperar unos segundos.

Utilizar las barras deslizantes verticales y horizontales para ver toda la información.

Es importante mencionar que dependiendo del software que tenga instalado y el hardware que disponga la máquina puede tardar más o menos.



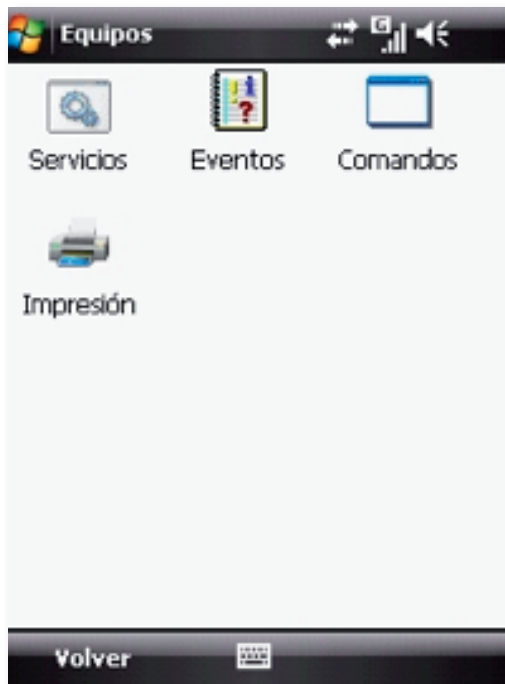
Para Salir de esta opción seleccionar el Botón “**Volver**”. Aparecerá el menú con las “**5 opciones**” anteriormente mencionadas.

Por última opción nos encontramos el Icono **Impresión**.

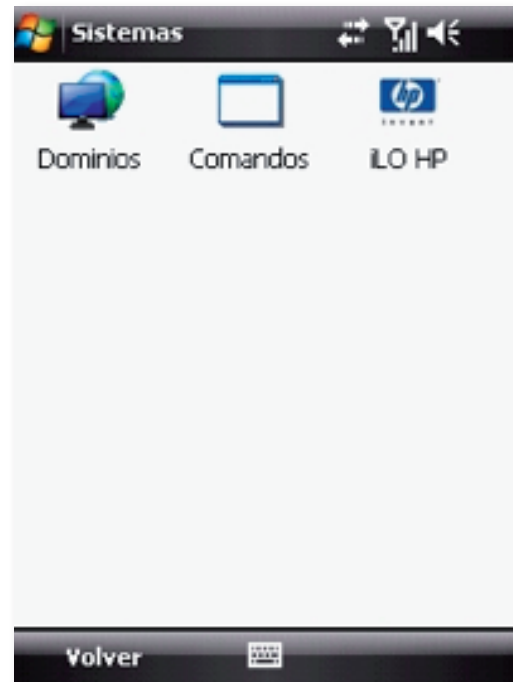
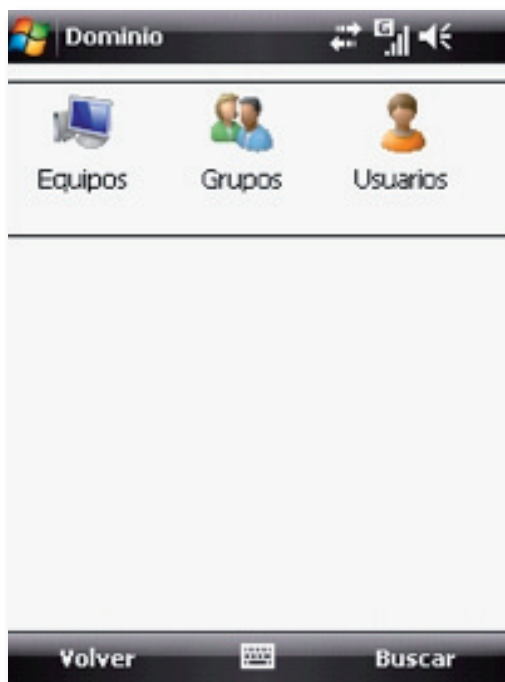


El icono **Impresión**, nos permite ver los trabajos actuales que se están ejecutando y los que están en cola. Con el botón **Acción**, podremos parar, reanudar y borrar trabajos.

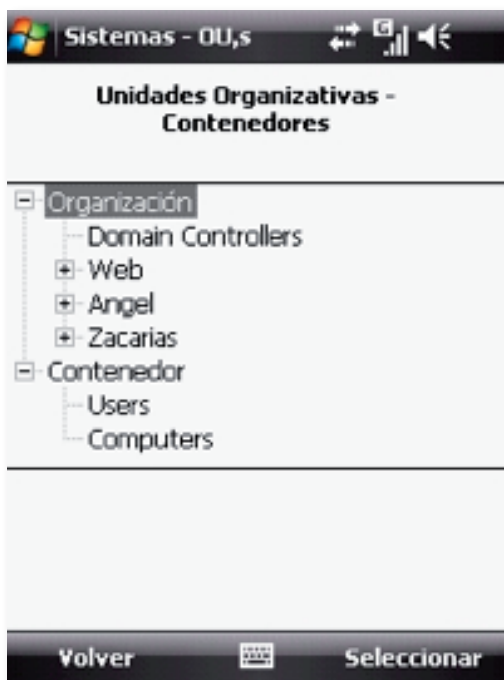
Para salir de esta opción y volver al menú de las “**4 opciones**” anteriormente mencionadas seleccionar la opción “**Volver**”



Seleccionar de nuevo el botón **“Volver”** y aparece el menú **“Equipos” “Grupos” y “Usuarios”** posteriormente escoger la opción **“Volver”** de nuevo para que salga el **“Menú Principal”**.



Es importante comentar, que la explicación anteriormente mencionada, sirve también cuando se escoge la opción **“Contenedor”**, opción **“Computers”**.

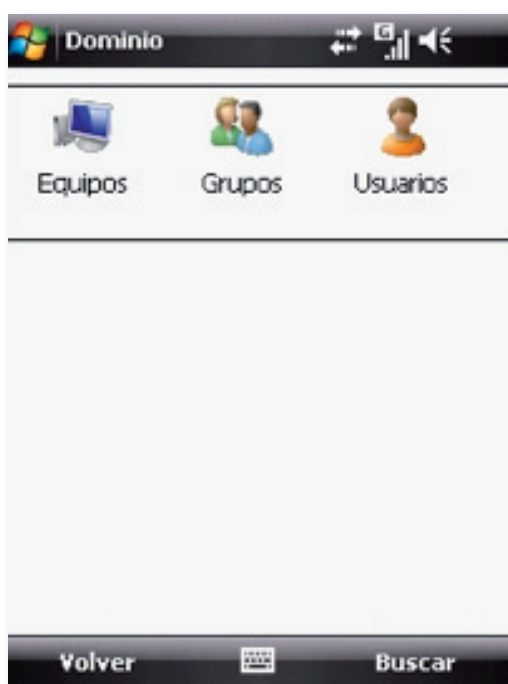


A continuación los demás “**Contenedores**” que aparecen en “Organización” son las famosas “**OU’S**” que tengáis definidas en vuestro **Active Directory**.

El otro “**Contenedor**” aparecen las opciones “**Users**” o “**Computers**”.

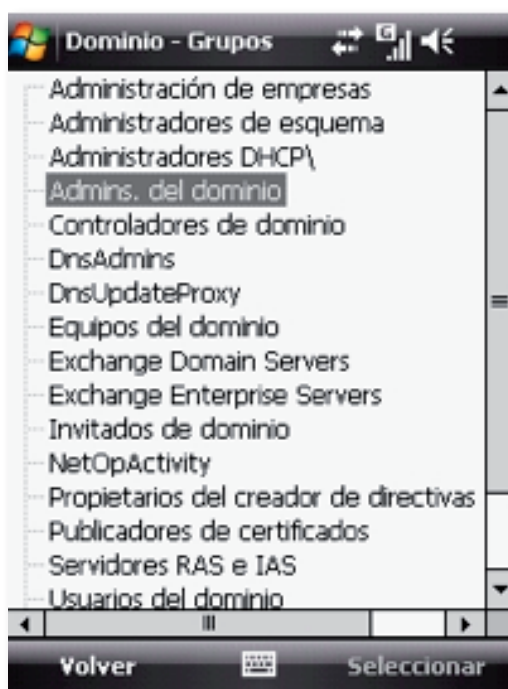
La opción “**Users**” nos permite ver los usuarios de **Active Directory**, desbloquear cuentas, cambiar el password, obligar al usuario que cambie el password al siguiente inicio de sesión,

Escoger el “**Contenedor**”, la opción “**Users**” y posteriormente el botón “**Seleccionar**”.



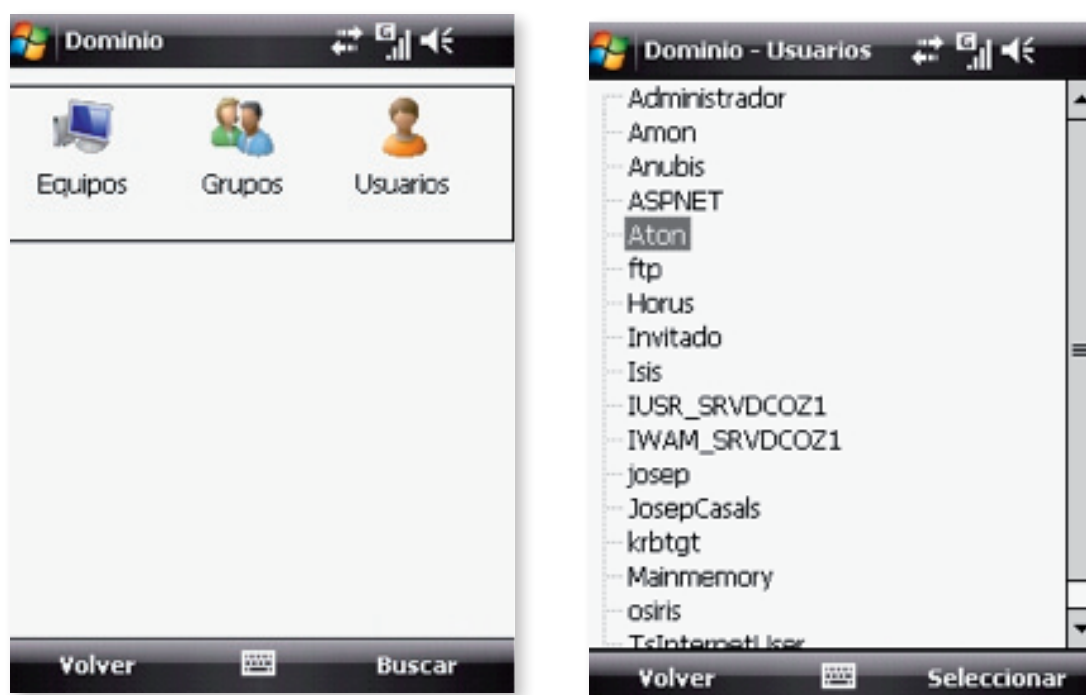
Escoger la opción **“Grupos”** para ver los grupos que se disponen en el **Active Directory**.

Para ello seleccionar 2 veces con el lápiz de la **Pocker PC** encima de la opción **“Grupos”**.



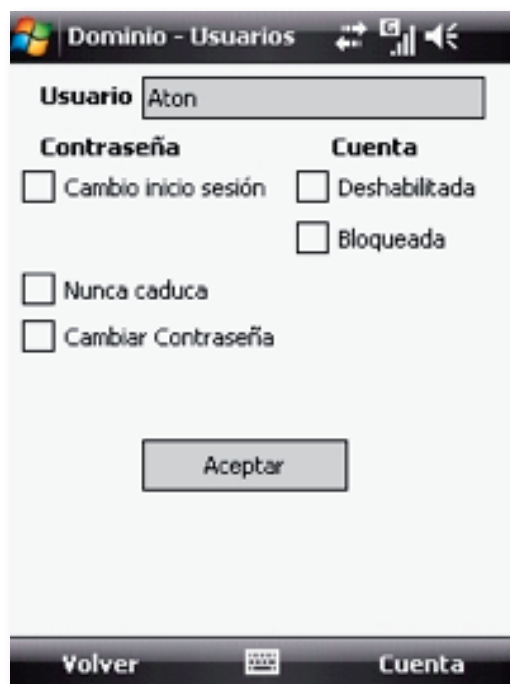
Esperar unos segundos para que os enseñe la información.

Para retroceder y volver al menú anterior seleccionar el Botón **“Volver”**.

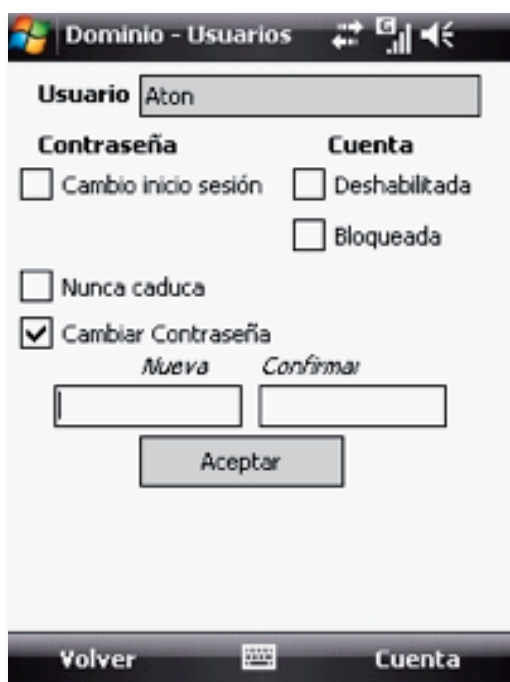


Ir a la opción **“Usuarios”**, seleccionado 2 veces con el lápiz de la **Pocket PC** encima de él. Esperar que salga la información.

Escoger el **“Usuario”** para administrar y pulsar el botón **“Seleccionar”**.



Os aparecen **“5 opciones”**. Explicamos a continuación sus funciones.



Cambiar Inicio de Sesión: Si se selecciona esta opción, se está obligando al usuario que el próximo inicio de sesión tendrá que cambiar el password. Una vez marcado el cuadro de cambio de inicio de sesión pulsar el Botón **“Aceptar”**.

La contraseña Nunca Caduca: Como dice el nombre la contraseña nunca caducará. Una vez marcado el cuadro de cambio de inicio de sesión pulsar el Botón **“Aceptar”**.

Cambiar Contraseña: Nos permite cambiar la contraseña en el usuario seleccionado. Para ello marcar el cuadro cambiar contraseña, escribir nueva contraseña y confirmarla, posteriormente escoger el botón **“Aceptar”**.

Deshabilitada: Se refiere que la cuenta del usuario en cuestión está deshabilitada o no activada en el Active Directory. Para cambiar el estado marcar la casilla seguidamente pulsar el Botón **“Aceptar”**.

Bloqueada: Cuenta Bloqueada. Para cambiar el estado marcar la casilla y a continuación seleccionar el Botón **“Aceptar”**.

Para salir de esta ventana, escoger el botón **“Volver”**.



Otra vez seleccionar el botón **“Volver”** y otra vez el botón **“Volver”** para ir al **“Menú principal”**.

Escoger la opción **Comandos**.



Nos aparecen las opciones **“ping”**, **“tracert”** y **“shutdown”** o **“Reiniciar”**.

A continuación seleccionar por ejemplo la opción **“ping”**. En la opción **“ping”**, escribir la dirección **IP** o el **nombre de máquina** para comprobar que haya conectividad y a continuación, escoger el botón **“Aceptar”**. Esperar unos segundos a que os muestre la información.

Utilizar la barra deslizando vertical, para ver toda información.



Seleccionar la opción **“tracert”**. En la opción **“tracert”**, escribir la dirección **IP** o el **nombre de máquina** para comprobar que haya conectividad, los saltos que tarda a llegar al destino. A continuación, escoger el botón **“Aceptar”**. Esperar unos segundos a que os muestre la información.

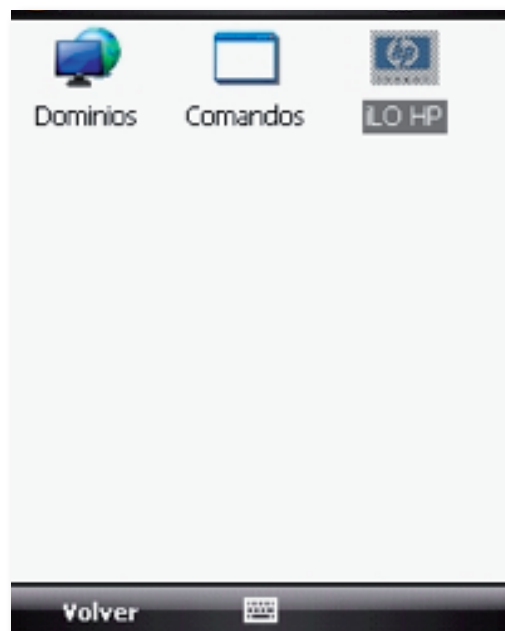
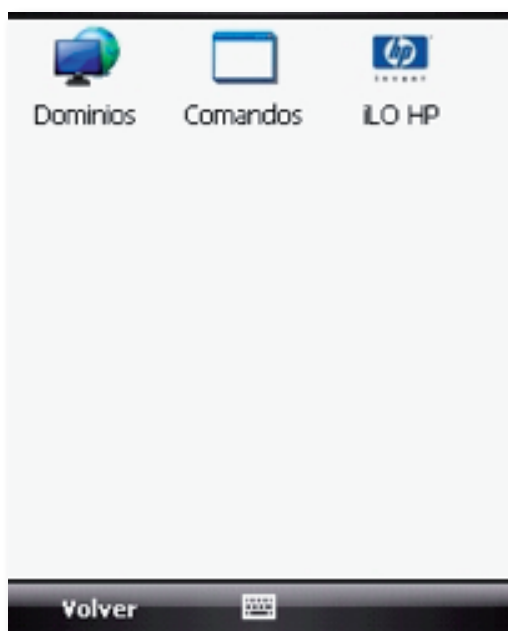
También como anteriormente utilizar las barras deslizando verticales.

Seleccionar el botón **“Shutdown o Reiniciar”**.



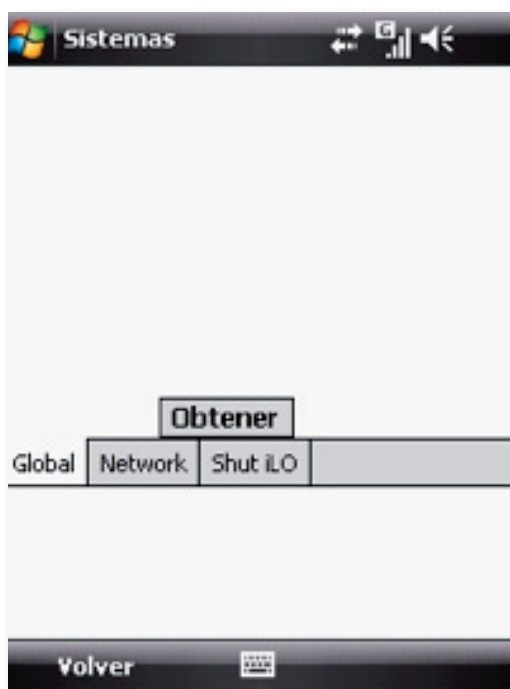
En la opción “**shutdown o Reiniciar**”, escribir la dirección **IP** o el **nombre de máquina** para reiniciar, escoger el botón “**Aceptar**”.

Para Salir de la opción “**Comandos**”, y volver al “**Menú Principal**”, seleccionar el Botón “**Volver**”.



Por último encontramos **ILO HP**, administración de máquinas **HP**, concretamente “**Servidores Proliant**”.

Para acceder a “**ILO HP**”, seleccionar 2 veces con el lápiz de la **Pocket PC** sobre el icono de “**ILO HP**”.



Aparecerán **“3 opciones”** a escoger.

Global, Network y Shut ILO

Seleccionar la opción **“Global”** y escoger el botón **“Obtener”**, esperar unos segundos. Obtendréis la **configuración Global** de la máquina **ILO**.

Utilizar la barra vertical deslizante para poder ver toda la información.

Seleccionar la opción “Network” y escoger el botón **“Obtener”**, esperar unos segundos.

Aparecerá la configuración de Red de la máquina **ILO**.

Utilizar la barra vertical deslizante para poder ver toda la información.

Escoger la opción **“Shut ILO”** y seleccionar el botón **“Obtener”**, esperar unos segundos.

Automáticamente se **reiniciará** la máquina **ILO**.

Esperar que arranque la máquina.

Puede tardar unos minutos.



Ozeanus Mobile Solutions IT S.L.

Rbla. Catalunya, 18, 6º - Tel. 934 929 983

08007 Barcelona

www.Ozeanus.com

Manage from anywhere