

MDaemon Server v10.X notas de la versión

MUY IMPORTANTE: lea detenidamente esta documentación de la nueva versión antes de realizar la actualización, los cambios realizados en esta versión son muy significativos, **RECUERDE HACER COPIA DE SEGURIDAD DE SU MDAEMON antes de proceder con la actualización**

Si cuenta con el soporte de MDAemon contratado con INTERBEL S), contacte con nuestros técnicos con al 902 39 39 39,.

En caso contrario podrá realizar sus consultas sobre esta nueva versión a través de nuestra página web de soporte : <http://www.interbel.es/distribuidores/distribuidor.cfm?accion=soporte>

MDaemon 10 viene con una serie de cambios significativos en varios de sus archivos de configuración y por lo tanto no es compatible con versiones anteriores. Una vez que esta versión está instalada **no será posible "volver" a reinstalar una versión antigua**. El proceso de instalación se encarga de hacer una copia de seguridad, pero también se recomienda hacer su propia copia de seguridad. Por favor, lea la sección Consideraciones especiales abajo cuidadosamente como las modificaciones introducidas allí pueden requerir acciones de configuración de su parte.

CONSIDERACIONES ESPECIALES

- ✓ Esta versión no es compatible con las versiones anteriores. Instalación y ejecución de esta versión, por primera vez, se traducirá como cambios irreversibles a varios ficheros de configuración.
- ✓ El instalador automáticamente realiza una copia de seguridad de su versión anterior de archivos a fin de que se puedan revertir sin dificultad (en caso de necesario).

- ✓ Los archivos programados para la recogida de correo, actualizaciones de antivirus, antispam y las actualizaciones han cambiado. Como resultado, estas programaciones vienen como instalación por defecto. Por favor, compruebe su correo, antivirus, antispam y horarios pulsando F6 y haga los cambios necesarios.
- ✓ WorldClient el archivo de indexación de mensajes ha cambiado. Se actualizará con el nuevo formato cuando un usuario accede por primera vez. El acceso del usuario puede ser un poco lento la primera vez.
- ✓ La configuración de DNSBL se borrará. Los ajustes de DNSBL se encuentran dentro de la nueva interfaz de usuario del filtro de spam.
- ✓ MDAemon Standard no soporta Gateways en absoluto. Si desea disponer de Gateway debe ahora actualizarse a MDAemon PRO.
- ✓ MDAemon Standard se limita ahora a 5 listas de correo, con un máximo de 50 usuarios cada una. Si desea más usuarios o más listas de correo usted debe actualizarse a MDAemon PRO.
- ✓ La opción "Siempre Iniciar sesión a la pantalla" en F2 | Logging | se ha deshabilitado por defecto. Si lo desea, puede volver a habilitar.
- ✓ El archivo Signature.dat ya no se utiliza. Las firmas individuales de las distintas cuentas ahora se almacenan como <email>. sig en la nueva carpeta raíz Firmas. MDAemon leerá Signature.dat y migrará las firmas existentes a la nueva carpeta y formato de archivo. Usted tendrá que recrear su firma de dominio por defecto (si usa una) mediante la selección de F2-> Firmas de dominio.
- ✓ La configuración para la acción de virus de la dispensación se reiniciará a su valor por defecto de "poner en cuarentena el archivo adjunto infectado." Cambiar la configuración presione Ctrl + A.

PRINCIPALES FUNCIONES NUEVAS

Interfaz de usuario mejorada

- ✓ La mayoría de cuadros de lista en la interfaz de usuario se hicieron "doble-clic " lo que significa que el doble clic sobre los puntos dentro de ellas permitirá la edición inmediatamente. Esto es mejor que tener que retirar las entradas y volver a añadir los datos corregidos en dos pasos.
- ✓ La interfaz de usuario y código subyacente ya no usa el término "Spam Blocker" en cualquier lugar. Este término fue parcialmente sustituido por "DNSBL" en versiones anteriores y esta transición ya se ha completado. Esto significa que la sección [SpamBlocker] en el archivo MDAemon.ini ha pasado a denominarse [DNSBL] y los archivos "SpamBlck.dat" y "SpamXcpt.dat" han cambiado de nombre a "DNSBL.dat" y "NoDNSBL.dat" .
- ✓ No más múltiples barras de herramientas. En la actualidad existe una sola barra de herramientas con la mayoría de artículos de uso común. Todo lo demás se puede acceder a través del sistema de menús. El número de botones y los iconos se han reducido ya que éste era poco atractivo. No será posible personalizar esta única barra de herramientas.
- ✓ La mayoría de los cuadros de diálogo con pestañas se convirtieron en un estilo diferente que no tiene un nombre AFAIK. Sólo tienes que abrir el editor de filtro de spam para un ejemplo de cómo se ven ahora.
- ✓ Ahora es posible enlazar más controles de librerías comunes con MDAemon.
- ✓ "modo fácil" se ha ido y no estará disponible. Con los nuevos cambios en la nueva interfaz de usuario el "modo fácil" ha quedado obsoleto.
- ✓ El nivel superior del menú se cambió a un estilo más moderno y muchas de las opciones se consolidaron en un menor número de cuadros de diálogo de configuración.
- ✓ Todos los caracteres de relieve en los cuadros de diálogo (short-cut keys) se han eliminado.
- ✓ Se ha retirado la ventana 'Herramientas' a la izquierda.

- ✓ Varias opciones que rara vez (o nunca) son cambiadas por los usuarios se han retirado de diversas pantallas de la interfaz de usuario.
- ✓ Más de 150 recursos UI obsoletos se han retirado del software.
- ✓ La característica "Realizar una búsqueda DNS" se ha eliminado. NSLookup es 100 veces mejor.
- ✓ La cola de reintento se han movido al nuevo editor "Correo colas" que está disponible en el menú de las colas en el nivel superior.
- ✓ La configuración de Outlook Connector se ha movido al nuevo editor "Configuración de la cuenta" que está dentro del menú Cuentas en la parte superior del menú de selección.
- ✓ Algunos shortcuts han cambiado (Nuevo, Editar, Eliminar cuenta) y algunos otros se retiraron completamente. Por ejemplo (Alt + N) ahora lleva a la página de inicio de Alt-N.
- ✓ El planificador de eventos se ha modificado para hacerlo más amigable de forma interactiva.
- ✓ Las opciones de preferencias que rigen inicialmente la visibilidad del estado de las sesiones de correo se han eliminado. Las sesiones de correo se generan en una ventana oculta. Por la misma razón, la opción de ocultar la ventana de colas se ha eliminado.
- ✓ La ventana principal de pestañas será siempre agrandada dentro de la interfaz de usuario.
- ✓ Opciones para configurar o cambiar la imagen de fondo en la interfaz de usuario se ha eliminado.
- ✓ Puesta al día los botones y gráficos mejorados.
- ✓ Las opciones de colección de MultiPOP se han movido de Preferencias al nuevo programador de la interfaz de usuario.
- ✓ Varios elemento de menú hot-keys se modificaron con el fin de ser más lógico y gran cantidad de elementos de menú están retirando.

- ✓ La pantalla de configuración de servidores se trasladó de Preferencias hacia Dominio Primario y servidores y la pantalla del pre / post-procesamiento se trasladó a la pantalla de configuración de colas de correo.

MEJORAS EN WORLDCLIENT

WorldClient ha sido mejorado en varias maneras:

- ✓ Se ha añadido en la pantalla de acceso al Worldclient las opciones de idiomas y temas. Estas dos opciones pueden ser deshabilitadas con los dos ajustes Domains.ini: HideLoginLanguage = Sí y HideLoginTheme = Sí
- ✓ Se ha renombrado el tema WorldClient 'PocketPC' por 'móvil' y se puede añadir desde el selector de tema.
- ✓ Actualización del tema Simple con el objetivo de ser completamente accesible para su uso con lectores de pantalla, diferentes tamaños de fuente y permitiendo a los usuarios desactivar todas las hojas de estilo. Este nuevo aspecto visual también debería ser más rápido en los navegadores modernos. Debido a la eliminación de gran parte de los javascript algunas cosas como componer en una nueva ventana de edición y objetos de groupware se han colocado en una nueva ventana en la ventana principal del navegador.
- ✓ WorldClient ahora muestra los sucesos de citas recurrentes cuyo inicio o final, fechas o tiempos han cambiado en Outlook a la correcta (cambiado) fecha y hora.
- ✓ Los usuarios pueden ahora elegir la zona horaria en que se encuentran, y WorldClient mostrará todas las fechas y horas de la zona horaria en lugar de la del servidor de zona horaria. La configuración se encuentra en las Opciones | Preferencias de página. El valor por defecto (en blanco) significa que se está utilizando el servidor de zona horaria.

El tema LookOut ha mejorado de varias maneras:

- ✓ Mejora del rendimiento en velocidad de carga y el cambio de vistas se ha logrado a través de un nuevo framework. Este nuevo framework soporta también el navegador Safari.
- ✓ Soporte para arrastrar y soltar mensajes, Notas, Calendario de Eventos, Contactos.
- ✓ Por demanda popular la vista de los contactos se muestra como una lista y otras dos columnas se han añadido a la vista: Nombre de empresa y número de teléfono de la empresa.
- ✓ Para el tema LookOut, así como los demás temas de escritorio de navegador la lista de mensajes es compatible con mensaje de roscado. Esto puede ser activado en las opciones del usuario Personalizar vistas.
- ✓ Actualización de la ventana de crear nuevos mensajes en LookOut (composición, corrección ortográfica y archivos adjuntos) para maximizar el espacio de edición. Esto incluye cambio de tamaño dinámico en el cuerpo del mensaje.
- ✓ Comprimido los archivos de JavaScripts del WorldClient's Lookout para optimizar la transferencia de datos.
- ✓ Se ha mejorado la velocidad de actualización de la lista de carpetas en el tema LookOut.

MEJORA COMAGENT

ComAgent ha sido mejorado en varias maneras:

- ✓ La interfaz de usuario de ComAgent se ha actualizado y ahora está basada en mascarar. Este nuevo framework es compatible con mascarar tipo msstyles los cuales están la gran mayoría disponibles a través de Internet. Sólo tienes que descargar el archivo *.msstyles y colocarlo en la carpeta 'Estilos' con el mismo nombre. Por ejemplo, si el archivo se llama 'Yoda.msstyles' el formato de la carpeta parecería \ Yoda \ Yoda.msstyles.
- ✓ ComAgent ahora soporta múltiples conexiones para la cuenta de mensajería instantánea y control de carpetas de correo.
- ✓ Puesta al día del revisor ortográfico para añadir "comprobar a medida que escribe" la corrección ortográfica.

DOMINIO COMPARTIDO (requiere MDaemon PRO)

Dominio compartido es una nueva característica que le permite dividir los usuarios de un dominio a través de múltiples servidores que se ejecutan en cualquier lugar que usted desee. Dominio Compartido facilita la creación de sucursales que deseen utilizar el mismo dominio pero tienen diferentes usuarios. Con la función de dominio compartido usted puede tener una parte de los usuarios en un servidor y otra parte en otro servidor.

- ✓ Una nueva configuración de interfaz de usuario se ha añadido al menú de configuración para configurar los hosts que están compartiendo el dominio. Cuando un mensaje llega de un usuario de del dominio que no tiene un buzón local de dominio compartido se consulta cualquiera de los otros servidores que se han configurado con el fin de descubrir cuáles de esos mantiene un buzón

para el usuario. Una vez descubierto, el mensaje es aceptado y conducidas a ese servidor.

- ✓ La función de dominio compartido se basa en Minger [1] y de esta manera Minger debe estar activado y bien configurado, con el fin de que funcionen las consultas. Si se produce un error durante una consulta de Minger MDaemon responderá con un "451" error temporal a fin de que el envío del servidor pueda intentar la entrega de nuevo más tarde.

[1] <http://www.ietf.org/internet-drafts/draft-hathcock-minger-05.txt>

NUEVO SOPORTE SYNCML OMA-DS 1.2 (requires MDaemon PRO)

- ✓ El servidor SyncML ha sido actualizado para incluir OMA DS-versión 1,2 características y formatos de datos, incluyendo Suspende y Reanuda y el nuevo dispositivo de información Formato de datos.
- ✓ El servidor SyncML ahora soporta y debe manejar adecuadamente:
 - (a) Servidor de zona horaria (por defecto),
 - (b) Zona horaria del usuario (si está fijado a user.ini), y
 - (c) UTC (si está fijado en DEVINF, anula tanto de la fecha anterior)
- ✓ Sin embargo, dado que todos los clientes de SyncML (o de código nativo en los teléfonos) utilizan UTC, el usuario la zona horaria más probable es que nunca ser utilizados por el código de SyncML. UTC es lo que se utilizará para enviar y recibir datos, efectivamente WorldClient puede estar en la misma o en una zona horaria diferente que el dispositivo, y no importa.
- ✓ SyncML: Servidor de ahora maneja bien "Tiempo = xx" o "ExpireTime = xx" el valor.
- ✓ SyncML: ahora el servidor puede manejar la condición de clientes que no proporcionan datos para identificar el comando de sincronización, cuando sólo existe un SyncJob.

INTRODUCCIÓN DE MDAEMON GRATIS

"MDaemon GRATUITO" es una versión limitada pero totalmente gratuita de MDaemon. Se tiene la intención de prestar servicios básicos de servidor de correo con capacidad hasta 5 usuarios. Para obtener más información sobre MDaemon GRATUITO visita: <http://www.altn.com/MDaemon-Free/>

- ✓ El instalador ofrecerá una opción de instalar MDaemon GRATUITO o puede convertir una instalación existente o versión de prueba a MDaemon utilizando esta clave de registro: IDJDFYC-YQDSBOL-HTXANTQ

CAMBIOS Y NUEVAS CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- ✓ La dinámica de filtrado se ha mejorado. La opción de prohibir las direcciones IP que encuentran o causan un cierto número de errores de autenticación, ahora se enrutan a través de múltiples sesiones separadas de todas las IPs. Asimismo, la función ahora funciona correctamente con IMAP, POP, SMTP y períodos de sesiones. La característica de represión de direcciones ha cambiado de varias maneras:
 - ✓ Esta función ha pasado a denominarse "Dirección Blacklisting"
 - ✓ Los datos de configuración para esta función se trasladó de domains.dat y se almacena en un nuevo archivo llamado BlackList.dat que se estructura en un nuevo formato más utilizable. Abrir BlackList.dat para ver una descripción del formato.
 - ✓ Las características de La IP / Host Screening han cambiado de varias maneras:
 - ✓ El archivo IPScreen.dat ya no contiene datos de Host Screening. Se ha creado el archivo HostScreen.dat para este fin.
 - ✓ El formato de IPScreen.dat se ha modificado y ahora está estructurado en un nuevo y más eficaz formato utilizable. Abrir IPScreen.dat para ver una descripción del formato.

- ✓ Ejecutar MDaemon 10, por primera vez, automáticamente migra su configuración y crea los nuevos archivos en el formato correcto.
- ✓ La opción aliasing "Alias son ignorados si la dirección coincide con una cuenta existente de la lista de correo" ha sido renombrado a "Alias de procesamiento se detiene cuando ello coincide con una cuenta existente o una lista", que describe el proceso mejor.
- ✓ La lista por defecto de cabeceras analizada por DomainPOP se ha cambiado a lo siguiente:
 - ENVELOPE-TO:
 - X-RCPT-TO:
 - DELIVERED-TO:
 - TO:
 - CC:
- ✓ Para restablecer la lista de cabeceras a su valor por defecto se encuentran en la pantalla de analizar el DomainPOP.
- ✓ La opción dynamic Queuing fue retirada de la interfaz de usuario. MDaemon ahora administra de manera dinámica y eficiente de manera que sea posible.
- ✓ La secuencia de arranque se ha ajustado a fin de que la secuencia de apagado realizará mejor (registro del sistema).
- ✓ Consultas Minger procedentes de SecurityGateway se tratarán como si fueran alias. Esto evitará que SecurityGateway cree su propia cuenta sin necesidad.
- ✓ El auto-aprendizaje Bayesiano está desactivado por defecto. Podrá activarlo manualmente. Hay cierta cuestión en la actualidad en cuanto a su eficacia y que podría estar causando algunos problemas de detección de spam (más de los que resuelve). Aprendizaje automático es una proposición muy difícil. Se recomienda el aprendizaje manual.
- ✓ Se ha añadido una lista blanca llamada SMTP STARTTLS. Esta lista blanca impide el uso de STARTTLS al enviar o recibir correo de determinados dominios.
- ✓ La opción de borrar los mensajes reenviados no entregados ha cambiado, MDaemon estos mensaje se han movido a la cola de mensajes malos y el texto

de la interfaz de usuario en las preferencias que describe esta característica se ha reformulado.

- ✓ MDAemon ya no reenvía mensajes en los que falta el De: cabecera.
- ✓ Por defecto, los mensajes de spam ya no serán archivado en una carpeta pública. Usted puede cambiar esto a través de un nuevo cambio en las Preferencias.
- ✓ La cabecera Autenticación-Resultados incluye los primeros bytes de la firma hash DKIM (= b) al informar los resultados de DKIM.
- ✓ Se ha Movido la opción para actualizar el código de Antivirus y AntiSpam hacia administrador MDAemon y para eliminar código redundante.
- ✓ Actualizada la información de copyright.
- ✓ Los grupos pueden ahora ser seleccionados como miembros de la lista de correo.
- ✓ Grupo editor ahora muestra todos los miembros del grupo.
- ✓ Actualmente, la certificación VBR se llevará a cabo para todos los mensajes DK/DKIM verificados si está usando Alt-N gratis vbr.emailcertification.org como un proveedor de certificación. MDAemon 10 abre este servicio gratuito para todos los mensajes autenticados mediante SPF y SenderID.
- ✓ Proceso Sender-ID no se realizará si el mensaje previamente obtiene un permiso de pase SPF.
- ✓ Se ha actualizado el SpamAssassin / MDspamD . Asimismo, se ha creado el archivo `md_init324.pre` que no será sobrescrito por el instalador de modo que algunos de los plugins SpamAssassin, opcionalmente, puede ser cargado.
- ✓ Los alias ahora se manejan adecuadamente con “por cuenta de acogida” inteligente auth.
- ✓ Optimizado el código de SMTP entrantes para evitar llamadas innecesarias de gateways.
- ✓ Añadido host inteligente de autenticación de acceso opcional al editor de cuenta.
- ✓ Accountprune tiene capacidad para mover los mensajes.

- ✓ Añadida "Firma" al editor de cuenta. Este mismo edita la firma de datos que siempre ha sido posible al utilizar BEGIN FIRMA los e-mails enviados a MDaemon.
- ✓ editor de dominio se convirtió de propsheet para encajar en el cuadro de diálogo.
- ✓ WDaemon (el servidor propio de MDaemon) ahora tiene un registro de ajuste de nivel aparte de WorldClient. La depuración de registros está desactivada por defecto. Con el fin de permitir la depuración, edite el WorldClient.ini y establecer tanto [General] LogLevel y WDaemonLogLevel a 1.
- ✓ La comprobación de cumplimientos de mensajes por MDaemon ahora rechaza los mensajes con más de un De: o Asunto: cabecera (no permitido por la RFC 2822).
- ✓ Trusted IP y hosts están exentos de pruebas SMTP de conformidad. Sin embargo, están exentos los hosts de confianza del control SMTP parámetro sólo a todos los comandos después de SMTP MAIL.
- ✓ MDaemon rechazará MAIL / RCPT valores que contengan la cadena ". @"
- ✓ Min max hop permitido el establecimiento de control de la interfaz de usuario ha cambiado a 5.
- ✓ Los derechos IMAP "post" se añadirá a una carpeta IMAP ACL en cualquier momento una petición para abordar esa carpeta se configura a través de la interfaz de usuario. El "post" derecho se concederá a "nadie" lo que significa que todos los remitentes se les permiten enviar mensajes a la carpeta mediante el envío a la dirección para la presentación de la carpeta.

CORRECCIONES ADICIONALES

- ✓ Corregido 16-bit sin signo utilizado para contar el máximo de usuarios.
- ✓ Corregido XceedZIP.dll que no permitía el acceso a agentes de sistemas de copias de seguridad remota.
- ✓ Corregido que WC necesite SSCE5232.dll en Windows \ System32 directorio.
- ✓ Corregido que a veces la opción de trasladar el correo no funciona correctamente.
- ✓ Corregido los problemas de sincronización en WC / OC cuando el contenido de las categorías continen caracteres de espacio.
- ✓ Corregido el problema del recordatorio en OC con fecha incorrecta cuando se toma la fecha de reunión desde el WC Tnef.
- ✓ Corregido el problema de fecha incorrecta en una cita de OC cuando esta se creó en WC.
- ✓ Corregido problema anterior asociado con la importación de csv.
- ✓ Corregido que la sección [Registro] no aparece al inicio del archivo MDaemon.ini en instalaciones nuevas.
- ✓ Corregido que MDUserCOM no funcionaba en servidores remotos.
- ✓ Corregidos los errores de sincronización entre OC y WC.
- ✓ Corregidos los caracteres coreanos en los mensajes de correo electrónico.
- ✓ Corregido que algunas cadenas no son correctamente amigables para el idioma.
- ✓ Corregido el botón de aplicar en LDAP / Minger no funcionaba adecuadamente.
- ✓ Corregidos errores tipográficos en la interfaz de usuario.
- ✓ Corregida respuesta incorrecta del servidor IMAP en el momento muchos que hay muchos campos en la cabecera.
- ✓ Corregido que al suprimir algún campo en los contactos en WC no se sincroniza en OC
- ✓ Corregido incidencia de sincronización de contactos de negocio y casa para WC / OC.
- ✓ Corregido el problema de sincronización del libro de direcciones para WC / CO.
- ✓ Corregido MDUserInfo AccessType no funciona para MDCOM-API.

- ✓ Corregido WC no soportaba archivos adjuntos con ';' en el nombre del archivo.
- ✓ Corregida respuesta dirección incorrecta en WC para codificar los nombres con comas.
- ✓ Corregido los valores de nombre verdadero listas de correo en algunos casos, escritos en minúsculas.
- ✓ Corregido GATEWAYS.SEM no recarga archivo de caché de los usuarios.
- ✓ Corregido que algunos archivos de calendario no se convierten al Calendar.mrk.
- ✓ Corregido problema con el archivo temporal en la ventana de estadísticas de enrutamiento.
- ✓ Corregido que los acentos en tareas creadas en WC no aparece en OC.
- ✓ Corregido Account Manager desaceleración / congelación.
- ✓ Corregido que el enlace mailto no funciona con Comagent en Vista.
- ✓ Corregida la búsqueda de direcciones en el nuevo mensaje de composición.
- ✓ Corregido WC Lookout tema que muestra la fecha y hora creado en Notas.
- ✓ Corregido que el exportador de calendario WC no lea el archivo calendar.dat.
- ✓ Corregido mensaje de bienvenida no se envía con noreply @ como vía de retorno.
- ✓ Corregido problema principal de correo MultiPOP a ser descargado repetitivamente.
- ✓ Corregido error con la firma BATV "roll-over".
- ✓ Corregido rebote spam enviado a los usuarios locales desconocidos.
- ✓ Corregido sesión no terminada de acuerdo a la pantalla de spam trampa / dinámico.
- ✓ Corregido mensaje de corrupto cuando se libera de la carpeta trampa de spam en el webadmin.
- ✓ Corregido que spam liberado de la cola trap/holding vaya a la carpeta de correo basura.
- ✓ Corregido el reenvío de correo local desconocido al haberse enviado inmediatamente.
- ✓ Corregido alias de "noreply @ <local domain>".

- ✓ Corregido que el instalador de MD no puede detectar algunos NIC's en Servidores 2008.
- ✓ Corregido DKIM x = no funciona correctamente (añadido nueva opción para x = a IU).
- ✓ Corregido IU que no puede manejar contraseñas correctamente MultiPOP.
- ✓ Corregido la opción de lista aprobada-sf no siempre funciona.
- ✓ Corregido las cabeceras no siempre explican que el filtro de spam se ha omitido debido a su tamaño.
- ✓ Corregido que algunos correo certificado pasa a través de filtro de spam indebidamente.
- ✓ Corregida posible doble codificación BATV de direcciones.
- ✓ Corregido mensaje de "no usuario" no enviado a través de ruta inversa NULL
- ✓ Corregido causas de problemas de rendimiento por gran tamaño del archivo greylist.dat.