

# WhatsUp IP Address Manager

## WhatsUp IP Address Manager de un vistazo

- **Automatice** el descubrimiento y la documentación de todo su espacio IP. Genere y comparta informes de utilización de espacio IP con su equipo de gestión de red.
- **Descubra** y clasifique los dispositivos automáticamente.
- **Identifique** direcciones IP duplicadas con visibilidad actualizada en la utilización de dirección IP.
- **Determine** qué dispositivo tuvo una dirección IP en un momento determinado para correlacionar la raíz de los problemas de espacio IP.
- **Optimice** las ubicaciones de dirección IP mediante la identificación de direcciones IP que no responden o no se usan.
- **Evite** que las subredes alcancen la capacidad con la búsqueda programada de servidor DHCP y alertas personalizadas.
- **Solucione los problemas** de espacio IP con un conjunto desarrollado de herramientas integradas.

## ¿Por qué las organizaciones necesitan Gestión de direcciones IP (IPAM)?

La proliferación de teléfonos IP, computadoras portátiles y equipos virtuales ha provocado que la planificación, ubicación y gestión de direcciones IP sea más completo e importante. Un espacio IP mal gestionado puede provocar interrupciones de red, aumentar el tiempo de solución de problemas o inhabilitar una red en buenas condiciones. Los productos IPAM preparados para el ámbito empresarial simplifican la gestión de dirección IP mediante la automatización de las tareas que antes eran manuales, al proporcionar visibilidad en el uso de IP, las direcciones IP duplicadas y permitir la correlación de direcciones IP a dispositivos históricamente. WhatsUp IP Address Manager mitiga los factores de riesgo desde el Administrador de redes al automatizar las tediosas tareas asociadas con la gestión de dirección IP.

## Introducción a WhatsUp IP Address Manager

WhatsUp IP Address Manager es una solución de gestión de dirección IP preparada para el ámbito empresarial. WhatsUp IP Address Manager automatiza el descubrimiento, documentación y gestión de su espacio IP y proporciona visibilidad en configuraciones de servidor DHCP/DNS, utilización de dirección IP en todas las subredes y asociaciones de dirección IP a dispositivos.

WhatsUp IP Address Manager detiene el caos de gestionar manualmente su espacio IP con hojas de cálculo propensas a errores y poco confiables bases de datos caseras.

## WhatsUp IP Address Manager: Lo que puede hacer por usted

- Inventaríe la totalidad de su espacio de direcciones, sin errores, con la búsqueda automática.
- Identifique direcciones IP duplicadas en todas las subredes.
- Realice de manera fácil asociaciones de direcciones IP históricas a dispositivos.
- Obtenga visibilidad actualizada del uso de direcciones IP.
- Ubique fácilmente una dirección IP mediante el uso de cualquiera de sus atributos.
- Categorice y genere informes sobre dispositivos por tipo, automáticamente.
- Descubra las ubicaciones de subred e identifique las asignaciones de direcciones IP dinámicas y estáticas tal y como existen actualmente.
- Gane visibilidad hacia los servidores DHCP de Microsoft e IOS DHCP de Cisco desde una única herramienta.
- Determine el origen de los problemas de espacio IP mediante el uso de un conjunto de herramientas integrado.
- Identifique servidores CDP olvidados.

## WhatsUp IP Address Manager: Características

### Prevención de conflictos

WhatsUp IP Address Manager ayuda a reducir los conflictos de direcciones IP mediante la entrega de una visibilidad actualizada de su espacio IP. Los conflictos de direcciones IP pueden inhabilitar una red en buenas condiciones. Una faceta clave de mantener un espacio IP en buenas condiciones es ser capaz de distinguir las direcciones IP duplicadas adecuadas de las malas configuraciones.

## Búsqueda programada

La gestión de su espacio IP comienza con la visibilidad. Esta se logra mediante un descubrimiento integral. WhatsUp IP Address Manager le permite programar el descubrimiento recurrente de sus subredes en un horario que le entrega la visibilidad que necesita para mitigar los riesgos relacionados con la IP.

## Informes

WhatsUp IP Address Manager combina sus sólidas capacidades de búsqueda con un informe poderoso e innovador. Genera informes sin esfuerzos y los comparte fácilmente con su equipo. La visibilidad en direcciones IP disponibles, direcciones IP gestionadas, historial de IP y asignaciones DHCP es compatible con una estrategia de gestión de espacio IP consistente y bien ejecutada.

## Seguimiento histórico

WhatsUp IP Address Manager le permite correlacionar históricamente las direcciones IP con dispositivos para ver cómo ciertas propiedades han cambiado en el tiempo. El seguimiento histórico de una dirección IP está a solo un clic de distancia.

## Calculadora de subred

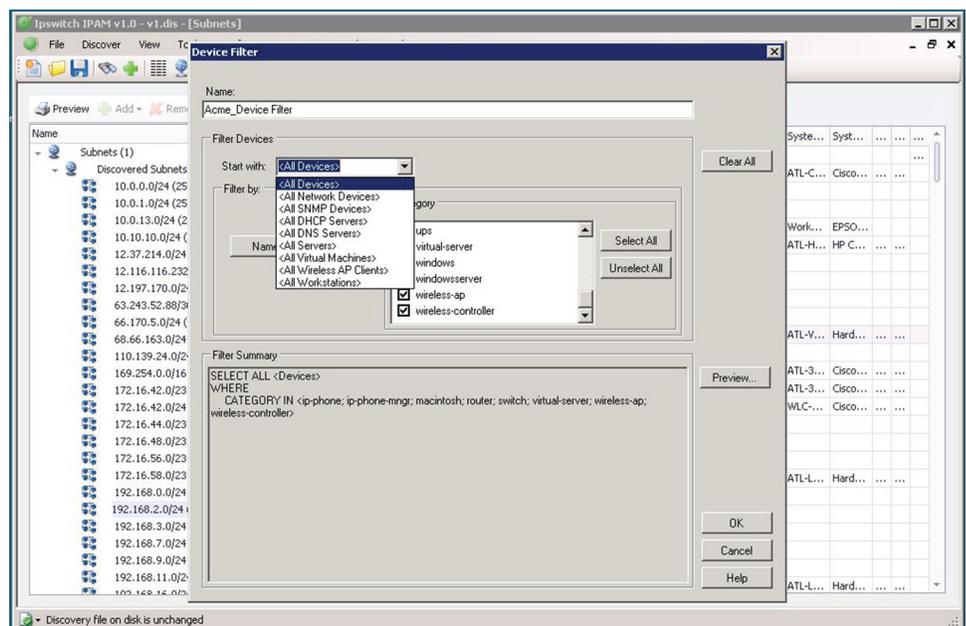
Organice su espacio IP en subredes de tamaño óptimo con la calculadora de subred incorporada. Ingrese el tamaño de su superconjunto y subred y la calculadora de subred generará las opciones de subred del tamaño correcto para su red.

## Alertas

Evite el tiempo de inactividad con alertas proactivas. Obtenga alertas sobre los problemas del espacio IP tales como, cambios en el estado de la dirección IP y uso de la subred que exceda un umbral especificado antes del tiempo de actividad y que afecte de forma negativa a los usuarios finales.

## Aplicación autónoma

WhatsUp IP Address Manager está disponible como una aplicación autónoma. A diferencia de algunos productos autónomos IPAM que ofrecen capacidades esenciales de aplicaciones separadas (por ejemplo, programar e informar tareas), WhatsUp IP Address Manager las integra. Sin necesidad de salir del producto, configurar una tarea, luego volver al producto para implementarla. WhatsUp IP Address Manager es independiente, fácil de configurar y de usar desde el primer día.

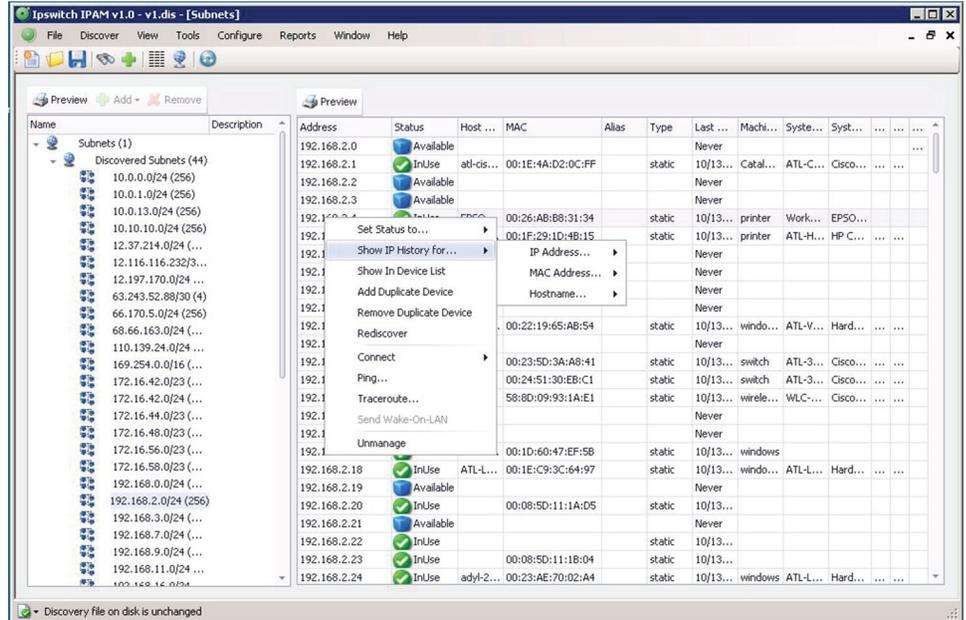


Ubique rápidamente direcciones IP con los filtros de dispositivo personalizados.

## ¿Quiénes deberían usar WhatsUp IP Address Manager?

Administradores de redes, ingenieros de sistema y gerentes de TI que:

- Buscan reducir el tiempo y esfuerzo asociado con el descubrimiento, la documentación y la gestión del espacio IP.
- Requieren visibilidad oportuna del uso de las direcciones IP.
- Buscan mitigar el riesgo de errores humanos asociado con la gestión de direcciones IP.
- Requieren la notificación inmediata de los eventos relacionados con el espacio IP.
- Necesitan la capacidad de correlacionar las direcciones IP con dispositivos retroactivamente.



Muestra el historial de IP usando la dirección IP, dirección MAC o nombre de host con un clic derecho.

Para obtener más información sobre WhatsUp IP Address Manager, visite:

<http://www.whatsupgold.com/ip-address-management/>

Para obtener una versión de prueba de 30 días de WhatsUp Gold, visite:

<http://www.whatsupgold.com/products/download>

83 Hartwell Avenue  
Lexington, MA 02421  
(781) 676-5700  
EE. UU.

Kingsfordweg 151  
1043 GR Amsterdam  
Los Países Bajos

Ipswitch Japón 株式会社  
〒106-0047  
東京都港区南麻布4-11-22  
南麻布T&Fビル 8階

