

# Ipswitch WhatsUp Gold

## Potência. Simplicidade. Valor Incomparável.

### GERENCIAMENTO DE TI COMPROVADO PARA EMPRESAS DE TODOS OS TAMANHOS

**Potência.** O WhatsUp Gold™ fornece cobertura completa para gerenciamento de TI de suas redes com e sem fio, sistemas e aplicativos para aumentar a capacidade da sua empresa. Tarefas rotineiras de gerenciamento como descoberta e mapeamento de camadas 2 e 3, são completamente automatizadas com o WhatsUp Gold. Os relatórios de inventário e ativos de TI integrados gerenciam os dados de configuração detalhado dos dispositivos e mantém informações de auditoria e conformidade atualizadas. Com nosso monitoramento e relatórios de desempenho em tempo real, torna-se mais fácil manter toda a sua infraestrutura saudável e com o máximo de desempenho. Você pode obter tudo isso em um aplicativo pronto para o uso.

O WhatsUp Gold também pode ser expandido para atender às demandas de monitoramento de redes de qualquer tamanho. Um único servidor com WhatsUp Gold pode gerenciar até 20.000 dispositivos e 100.000 monitores em redes distribuídas geograficamente. E com a nossa suíte de plug-ins, você também pode estender as capacidades do WhatsUp Gold para incluir gerenciamento de configurações e alterações, gerenciamento de infraestrutura virtual e monitoramento de VoIP.

**Simplicidade.** O WhatsUp Gold e sua suíte de plug-ins são um único aplicativo integrado. Isso significa que você faz um só download e utiliza uma visualização única para acessar tudo: de mapas de topologia da rede a arquivos de configuração de roteadores, dados de fluxo de tráfego, alertas em tempo real e mais de 200 relatórios de rede e infraestrutura. E é tudo fornecido em um único e intuitivo console web. Conta também com uma interface "Clique-e-Arraste", tornando-se fácil e simples a construção e customização de painéis Dashboards.

Garantir pró-ativamente à qualidade dos níveis de serviço torna-se fácil com as capacidades de monitoramento de aplicativos, sistemas e infraestrutura do WhatsUp Gold. O WhatsUp Gold oferece a você a capacidade de atrelar o desempenho dos elementos da infraestrutura de rede aos seus aplicativos que impactam nos negócios, em uma única visualização no painel. Além disso, com um licenciamento simples baseado em dispositivos, você pode monitorar quantos aplicativos, interfaces ou volumes de disco desejar em um dispositivo licenciado.

**Valor.** O WhatsUp Gold fornece a maior quantidade de funcionalidades de gerenciamento de TI pronto para o uso com o menor custo total de propriedade. É fácil de usar, de rápida implementação e proporciona uma solução de gerenciamento de TI completa, para que você não precise comprar e gerenciar ferramentas adicionais. Escolha a edição do WhatsUp Gold e os plug-ins opcionais adequados às necessidades e orçamento de sua organização. O licenciamento simples baseado em dispositivos garante que você pague apenas pelo monitoramento de que precisa e torna o orçamento previsível ao eliminar surpresas no momento da renovação, comuns em modelos de licenciamento com base em "elementos".

Além disso, nosso foco no cliente, suporte reconhecido no setor e equipes de treinamento permitem o fornecimento consistente de softwares confiáveis de alta qualidade e com alta satisfação do cliente. O WhatsUp Gold procura as funcionalidades inovadoras e impulsionadas pelas necessidades dos usuários, o que representa novos recursos poderosos a cada nova versão.

**Comprovação.** Com mais de 20 anos de experiência proporcionando gerenciamento de rede para mais de 100.000 redes em todo o mundo, o WhatsUp Gold é a solução escolhida por gerentes de TI, de pequenos negócios a grandes corporações.

### RECURSOS PRINCIPAIS:

#### Descoberta

- Descoberta completa de camadas 2 e 3
- Suporte a ARP, SSH, SNMP v1-3, IPv4/6 address range, ICMP, LLDP, Smartscan, hosts file
- Ativos de Infraestrutura – Dispositivos da rede, WAPs e LAN Controllers, Servidores, Software Instalado, VMWare VMs, VLANs e Conectividade porta-a-porta
- Descoberta sob demanda ou por agendamento
- Pesquisa parcial ou total da rede
- Automaticamente atualize os mapas ou inventário

#### Mapeamento

- Topologia e Mapas de camada 2 e 3 detalhados e rede com fio e sem fio, máquinas físicas e virtuais
- Conectividade Física e por IP, relações de máquinas virtuais e físicas, visões de sub-redes, VLANs e conectividade porta-a-porta
- Personalização completa do mapa
- Visualização de dependências de dispositivos e topologia de níveis
- Utilitário Layer 2 Trace Route
- Salvar, imprimir ou compartilhar os mapas com seu time

#### Monitoramento

- Suporte SNMP, SSH e WMI
- Infraestrutura Wireless: Consumo de largura de banda, contagem de clientes, contagem de "Rogues", RSSI data, Utilização de CPU e Memória, Taxa "Sinal-to-Nose"
- Apto a monitorar 20.000 dispositivos e 100.000 monitores apenas com um WhatsUp Gold
- Monitoramento em Tempo Real através de Gráficos em Tempo Real e InstantInfo
- Monitoramento de Aplicações por WMI
- Monitoramento de Hardware (Impressoras, UPS, Fan, Temperatura, etc)
- Monitoramento Sintético de Aplicações
- Monitores Customizados: JScript, VBScript & PowerShell
- SQL Query Monitor para SQL Server, My SQL e ORACLE
- MIB Walker, MIB Explorer e Gerenciador de MIBs
- Monitores de Desempenho nativos (CPU, Memória, Discos, etc)
- Monitores Ativos e Passivos
- Suporte para contadores de 32/64 Bits

## QUAL EDIÇÃO DO WHATSUP GOLD É IDEAL PARA VOCÊ?

### WhatsUp Gold Premium Edition

O WhatsUp Gold Premium é uma solução de gerenciamento de TI de nível empresarial para monitorar e gerenciar o desempenho, configuração e a conectividade de sua rede em dispositivos físicos, virtuais, com e sem fio. O WhatsUp Gold Premium combina o monitoramento proativo de sua infraestrutura, sistemas e aplicativos com alertas e notificações poderosos para mantê-lo informado sobre problemas em potencial em tempo real. Quando problemas surgem, painéis intuitivos fornecem acesso às informações críticas do negócio que você precisa. Com as suas extensas capacidades de monitoramento e escalável a dezenas de milhares de dispositivos para serem gerenciados, o WhatsUp Gold Premium é uma solução ideal para redes de qualquer tamanho ou complexidade.

### WhatsUp Gold Standard Edition

WhatsUp Gold Standard Edition é uma solução de gerenciamento de redes rico em recursos acessível para pequenas e médias empresas. É fácil de usar, com monitoramento de infraestrutura de rede e gerenciamento proativo. O WhatsUp Gold Standard inclui um centro integrado de alertas, descobertas e mapeamento de camadas 2 e 3, relatórios de ativos e a capacidade de estender sua funcionalidade através dos plug-ins. Ele fornece a melhor e absoluta relação preço x desempenho de qualquer solução de gerenciamento de rede do mercado.

### WhatsUp Gold Distributed Edition

WhatsUp Gold Distributed Edition é a solução perfeita para o gerenciamento escalável e segura de redes maiores, com vários sites autônomos. Ele dá a cada local a funcionalidade de gerenciamento completo de um WhatsUp Gold Premium para o controle completo de sua rede local. Dados críticos são enviados a um NOC central para visibilidade em tempo real sobre o estado da infraestrutura, sistemas e aplicações de toda a rede. O WhatsUp Gold Distributed é um monitoramento eficiente, confiável e de custo eficaz, sendo a solução de gerenciamento para redes empresariais distribuídas mais eficaz do mercado.

### A SUÍTE DE PLUG-INS INTEGRADOS DO WHATSUP

*Gestão de TI através de um único painel integrado*

**WhatsVirtual:** Monitoramento integrado para ambientes de datacenters virtualizados com visibilidade dos recursos físicos e virtuais, tudo a partir de um único painel.

**WhatsConfigured:** Poderoso, acessível e fácil de usar, o WhatsConfigured é a solução ideal para gerenciamento de configurações dos equipamentos no qual automatiza o backup, restore, armazenamento e processo de mudança dos equipamentos.

**Flow Monitor:** Visualização profunda do desempenho da rede, permitindo que você analise, alerte e reporte sobre tráfego e utilização de largura de banda da rede e aplicações em tempo real para garantir a qualidade dos serviços.

**Flow Publisher:** Estende o poder do FlowMonitor e fornece uma profunda visão do tráfego da sua rede para todos os dispositivos, mesmo sem suporte nativo a monitoramento de Flow.

**VoIP Monitor:** Monitore e reporte a capacidade da sua rede para suportar e manter uma qualidade aceitável de ligações de Voz sobre IP.

### Teste o WhatsUp Gold gratuitamente por 30 Dias:

[www.whatsupgold.com/products/download/free-network-trials.aspx](http://www.whatsupgold.com/products/download/free-network-trials.aspx)

### Teste todos os plug-ins hoje:

[www.whatsupgold.com/products/download/free-network-trials.aspx](http://www.whatsupgold.com/products/download/free-network-trials.aspx)

### Inventário

- Relatórios abrangentes de Inventário e Ativos
- Informações de Ativos e Dispositivos: Hardware, Software, Firmware, Model, Fontes de Energia, Número de Série
- Informações de Inventário de Sistema: Versão de OS, patches e Informações de Garantia
- Informações de Configurações: Interfaces, portas Bridge, portas do Switch e VLANs
- Utilitário IP/MACAddress Finder

### Alertas, relatórios e gerenciamento

- Alertas Centralizados para questões de Performance, Gargalos de Tráfego e Erros de Configuração
- 200+ Relatórios e Dashboards Customizados
- Políticas Configuráveis com Escalação
- Acesso à web e a celulares
- Relatórios de Alertas Suprimidos e de BlackOut
- Integração com AD e Gerenciamento Baseado em Regras
- Relatórios por Agendamento para Distribuição
- Exportação de Relatórios para Email, PDF e Excel
- 18 Tipos de Alertas Configuráveis, incluindo Email, SMS e Pager

### Segurança

- Validação e Criptografia FIPS 140-2 - Cert #1051 by NIST
- Detecção Automática de Sistemas com FIPS 140-2
- Acesso Controlado baseado em Regras e Autenticação pelo AD e Serviços LDAP

### Ipswitch, Inc.

83 Hartwell Avenue  
Lexington, MA 02421  
USA

(781) 676-5700

Kingsfordweg 151  
1043 GR Amsterdam  
The Netherlands

Ipswitch Japan 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

