

# MONITORAMENTO DE SERVIDORES E ESTAÇÕES WINDOWS

Maximize a eficiência e a estabilidade da sua rede com a nossa Sonda de Monitoramento WMI para Windows. Desenvolvida para oferecer uma visão detalhada do desempenho e da saúde de seus servidores e estações de trabalho Windows, esta ferramenta essencial coleta métricas cruciais através da API para WMI (Windows Management Instrumentation).

## Para que serve a Sonda?

Imagine ter um raio-x do seu ambiente Windows em tempo real. Nossa sonda age dessa forma, permitindo que você:

- Monitore o desempenho do sistema: Acompanhe o uso da CPU, memória RAM, disco rígido e rede para identificar gargalos e otimizar recursos.
- Detecte problemas proativamente: Receba alertas sobre eventos críticos, falhas de serviços e outros indicadores de potenciais instabilidades antes que afetem seus usuários.
- Analise o consumo de recursos: Entenda como os aplicativos e processos utilizam os recursos do sistema para um planejamento de capacidade mais inteligente.
- Visualize dados importantes: Integra as métricas coletadas com o Monsta para você criar dashboards personalizados e detalhados.
- Diagnostique problemas remotamente: Obtenha informações valiosas para solucionar incidentes de forma rápida e eficiente, mesmo sem acesso físico à máquina.

Integração perfeita: Projetada especificamente para o ambiente Windows, explorando ao máximo os recursos da API WMI.

Leve e eficiente: Baixo consumo de recursos, garantindo que o monitoramento não impacte o desempenho do sistema monitorado.

Fácil instalação e configuração: Um processo simples e intuitivo para colocar sua sonda em funcionamento rapidamente.

Dados precisos e confiáveis: Coleta de informações detalhadas e em tempo real para uma análise precisa da sua infraestrutura.

Flexibilidade: Adapte a coleta de métricas às suas necessidades específicas.

Com a nossa Sonda de Monitoramento WMI para Windows, você terá o controle total sobre a saúde e o desempenho dos seus sistemas Windows, garantindo uma infraestrutura de TI robusta, eficiente e sempre disponível. Comece agora mesmo a monitorar com inteligência!

## Instalação da Sonda

- Baixe o programa da sonda no sistema operacional Windows que deseja monitorar;



### DOWNLOAD

<https://www.monsta.com.br/monsta/download/MonstaProbe.exe> (64bits)

- Logado com um usuário administrador, execute o instalador "monstaprobe.exe" (consulte "[Opções](#)" para maiores informações);
- Configure os parâmetros de porta e senha que serão solicitados durante a instalação.

**port:** É a porta que será utilizada pela sonda para o Monsta conectar. O padrão é 7744 (TCP).

**password:** É a senha de autenticação para a sonda no computador instalado. O padrão é monsta@dm.

## Configuração no Monsta

Dentro do Monsta, ao criar um dispositivo, apenas configure-o para utilizar os templates da Microsoft.

Servidor Windows

Detalhes

Templates

Pai

Coleta

Grupos

Alertas

Selecione um ou mais templates que correspondam ao tipo de dispositivo.

Q|

Selecionados

Usado frequentemente

Todos

Microsoft - Windows

+

+ Adicionar template

Voltar


Próximo


E preencha o campo "Usuário WMI" com qualquer informação (ele será descartado futuramente) e o campo "Senha WMI" com a senha informada na instalação da sonda.


Métricas simultâneas ?  

☒ 100  
1 a 1000 consultas  
Global

Os parâmetros configurados aqui estarão disponíveis para todos os monitores e métricas deste disposit

 SNMP

 WMI

 SSH


O WMI permite a consulta de métricas em sistemas Windows. Para dispositivos Windows com WMI habilita configure os campos abaixo para permitir a coleta usando este método.

Sonda ☒ WMI (obsoleto)

Porta WMI  

☐ 7743


Senha WMI  


..... 

WMI Timeout  

☒ 7  
1 a 60 segundos  
Global

Testar

 Tutorial: Sonda - Monitoramento Windows

 Download da sonda

Próximo ▶

Salvar

Após criar o dispositivo você já pode utilizar os monitores disponíveis do template.

## Instalação pela linha de comando

O instalador MonstaProbe.exe aceita opções na linha de comando. Você pode utilizá-las para automatizar a instalação em uma rede através de uma GPO, sem necessidade de interação com a interface gráfica.

--agree

Aceita o termo de uso da sonda coletora.

--port	Informa a porta a ser utilizada pela sonda coletora. Se não for informada, o padrão será 7744 (TCP).
--passwd	Atribui a senha a ser utilizada pela sonda coletora. A senha padrão será <i>monsta@dm</i> caso não seja informada.

**EXEMPLO:**

```
c:\> MonstaProbe.exe --agree --port 1234 --passwd senha
```

---

## Contato

**Monsta Tecnologia Ltda**

Site: <http://www.monsta.com.br>

Downloads: <http://www.monsta.com.br/download.html>

E-mail: [contato@monsta.com.br](mailto:contato@monsta.com.br)

---



---

Revision #34

Created 12 August 2022 17:21:47 by Monsta Tecnologia

Updated 2 May 2025 17:28:32 by Monsta Tecnologia