ClearView AI

FICHA TÉCNICA

# Monitore a saúde e o desempenho da sua rede com relatórios em tempo real

O desempenho ideal da rede e a segurança começam com uma compreensão profunda dos componentes e aplicativos da rede. GFI ClearView AI fornece essa visibilidade e capacita você a identificar possíveis gargalos e problemas de desempenho. O aplicativo é intuitivo e fácil de implementar, garantindo que sua rede funcione com eficiência máxima.

## Analise o desempenho dos aplicativos e a atividade da rede

Monitore de perto o desempenho de aplicativos críticos, identifique usuários ou aplicativos que consomem muita largura de banda e outras atividades que sobrecarregam a rede (atualizações de software, backups, etc). GFI ClearView AI reconhece nativamente milhares de aplicativos, permitindo também que você defina os seus próprios. Você pode analisar a atividade da rede até o nível do usuário, usando grupos de aplicativos abrangentes.

## Descubra problemas críticos que afetam seus aplicativos

O rastreamento de aplicativos específico do usuário do GFI ClearView AI revela padrões de uso e possíveis gargalos para uma resolução proativa de problemas. Com um tempo de atualização de 1 segundo, você obtém visibilidade quase instantânea de toda a sua rede, permitindo que você resolva problemas à medida que surgem.

## Controle o tráfego de rede e aplicativos

Analise os horários de pico de atividade da rede e detecte aplicativos não autorizados ou hosts comprometidos que representem ameaças à sua rede. Com insights de qualidade, GFI ClearView AI ajuda você a criar políticas eficazes para mitigar futuras interrupções e potenciais ciberataques.

## Aproveite as ferramentas de relatórios de última geração

As capacidades de relatório integradas do GFI ClearView AI permitem que você analise facilmente aplicativos, usuários ou sub-redes, agregue e resuma dados e simplifique a preparação de relatórios de certificação com até dois anos de retenção de dados.

## GFI ClearView AI CoPilot

GFI ClearView AI CoPilot é uma ferramenta inteligente de gerenciamento de largura de banda alimentada por GenAI. Ele prevê proativamente o uso de largura de banda e aplicativos, permitindo a alocação dinâmica de largura de banda usando dados em tempo real. Além de apenas rastrear o uso de aplicativos, CoPilot fornece insights abrangentes sobre o tráfego, capturando o desempenho dos aplicativos e o comportamento geral da rede.

## Visibilidade avançada de aplicativos

GFI ClearView AI fornece uma análise detalhada do tráfego da rede, revelando aplicativos usados e conexões entre hosts internos e externos. Uma vantagem chave é a capacidade de reconhecer e categorizar o tráfego sem a necessidade de descriptografia, protegendo a integridade e a segurança dos seus dados.

## Grupos de aplicativos abrangentes

Com 36 grupos de aplicativos pré-configurados, identificar alvos de tráfego se torna mais simples. Além disso, o sistema oferece flexibilidade, permitindo que os usuários criem ou modifiquem grupos com base em suas necessidades específicas.

## Avaliação de desempenho de aplicativos

Quantificando indicadores-chave de desempenho, como perda de pacotes, jitter, atraso do servidor e atraso da rede, você obtém uma visão clara de como seus aplicativos estão se desempenhando.

## Aplicativos personalizáveis

GFI ClearView AI permite que você defina aplicativos com base em uma variedade de parâmetros, como portas e intervalos de portas, protocolos, assinaturas L7 ou endereços IP de origem, oferecendo versatilidade e controle.

## Repositório de dados

O sistema captura uma ampla gama de informações de rede, como detalhes de pacotes, transferências de dados, aplicativos, hosts, sub-redes ou destinos. As informações são categorizadas em diferentes painéis e armazenadas por até dois anos. Dessa forma, você pode investigar problemas independentemente de quando ocorreram.

## Integração com Active Directory

Com GFI ClearView AI, você obtém insights além da visibilidade de aplicativos e hosts - você também pode conectar usuários com consumo e endereços IP com integração ao Active Directory.

## Dados de fácil acesso

As informações podem ser convenientemente recuperadas de várias fontes, como acesso direto ao SQL, SYSLOG ou SNMP, garantindo que estejam disponíveis onde e quando forem mais necessárias.

## Alertas configuráveis

Os alertas são personalizáveis tanto na origem quanto no conteúdo. Determine quais eventos acionam alertas, quem os recebe e quais informações são distribuídas.

## Caminho direto para capacidades de modelagem de rede

Mantenha todos os recursos que você aprecia no GFI ClearView AI ao migrar para o GFI Exinda NetworkOrchestrator AI, adicionando modelagem de largura de banda, aceleração e cache de borda.

# Requisitos do sistema

A tabela abaixo lista os recursos recomendados a serem alocados para GFI ClearView AI para operações leves.

| Especificação | Pequeno<br>*1 a 250 dispositivos* | Médio<br>*251 a 500 dispositivos* | Grande<br>*500+ dispositivos* |
|---|---|---|---|
| CPU | 4 núcleos | 8 núcleos | 8+ núcleos |
| Armazenamento | 250 GB | 750 GB | 1.5 TB |
| Memória (RAM) | 8 GB | 12 GB | 16 GB+ |

Copyright © 2024 GFI USA, LLC. Todos os direitos reservados. Os nomes das empresas e produtos reais mencionados aqui podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Distribuidor:
fc BRASIL
E-mail: vendas@fcbrasil.com.br
Fone: (21) 4063-7703
Site: www.fcbrasil.com.br