Firewall para segurança digital de rede de computadores e internet empresarial

Realizamos diagnósticos de segurança das redes de computadores, e implementamos Firewalls.

NASIT

Sobre o NAS IT Security

Informativos sobre a solução

O que é um Firewall:

Um firewall é um componente essencial da segurança cibernética que atua como uma barreira entre uma rede de computadores e a internet ou outras redes externas. Ele funciona como um guardião virtual, monitorando e controlando o tráfego de dados que entra e sai da rede. O principal objetivo de um firewall é proteger os sistemas e dados contra ameaças cibernéticas, como ataques maliciosos, malware, invasões e acessos não autorizados.

Principais vantanges e benefícios de se ter um Firewall:

Defenda-se contra os perigos do mundo digital com nossa solução de firewall de última geração. Proteja seus ativos mais valiosos, garanta a continuidade dos negócios e mantenha sua reputação intacta. Com nossa solução, você não apenas enfrenta ameaças, mas as supera. Sua segurança cibernética é nossa prioridade. Aumente a proteção do seu negócio contra as ameaças virtuais com o NAS IT Security!

Segurança da rede
O firewall protege a rede contra ameaças cibernéticas, como hackers, vírus, worms e ataques de negação de serviço (DDoS), impedindo que essas ameaças acessem dispositivos e dados internos

Registro de atividades
O firewall registra e analisa o tráfego de rede, permitindo que a equipe de segurança identifique comportamentos suspeitos, invasões em potencial e atividades maliciosas para tomar medidas preventivas

Balanceamento e redundância de Links
A função de balanceamento e redundância de links é uma estratégia utilizada para melhorar a disponibilidade, o desempenho e a confiabilidade da conexão com a internet ou entre redes distintas

Controle de acesso
O firewall permite que o administrador da rede estabeleça regras e políticas de segurança, controlando quais dispositivos e serviços têm permissão para acessar a rede, aumentando a segurança e a privacidade

Proteção de dados confidenciais
O firewall evita que dados sensíveis e informações confidenciais sejam acessados ou interceptados por terceiros não autorizados, garantindo a privacidade e a integridade dos dados

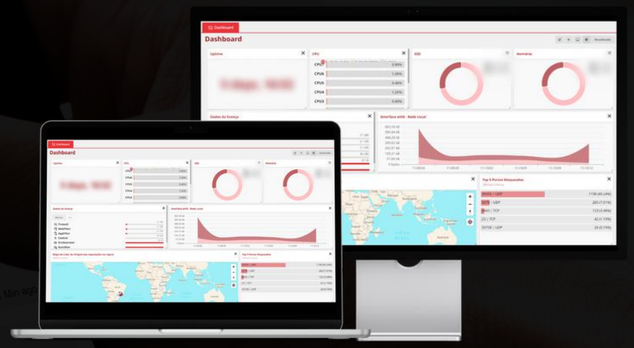
Bloqueio de páginas
Essa funcionalidade é especialmente útil para empresas e organizações que desejam controlar o acesso dos usuários à internet e garantir que eles não acessem sites inadequados ou potencialmente perigosos.

Sobre o NAS IT Security

Demonstração da Ferramenta: Dashboard

Dashboard:

Todos os módulos e funcionalidades são gerenciados por uma plataforma web, que os reúne em um dashboard intuitivo e personalizável. Essa abordagem permite uma visualização rápida e conveniente das informações.



Itens que podem ser visualizados pelo Dashboard:

- Mapas de tentativas de invasão
- Controle de Banda e Internet
- Recorrência de bloqueios
- Top usuários que mais navegam na internet
- Tipo de conteúdo acessado
- Consumo dos links por interface
- Eficiência do bloqueio IDS
- Sinalização de maiores causas de alertas
- Top tráfego de internet
- Maiores incidências de alertas por país

Sobre o NAS IT Security

Demonstração da Ferramenta: Relatórios

Relatórios

Com o objetivo de atender às necessidades dos nossos clientes, oferecemos uma variedade de relatórios em nossa ferramenta. Esses relatórios são apresentados de forma clara e abrangem tanto gráficos resumidos como textos detalhados. Além disso, a nossa ferramenta permite o monitoramento em tempo real de todo o tráfego da sua rede, proporcionando informações atualizadas e precisas para uma gestão eficiente.

Tipos de relatórios

Acessos
Relatório dos acessos dos sites

Tráfego
Relatório de tráfego de internet

Consumo
Relatório dos usuários que mais navegam na internet

Conteúdo
Relatório dos tipos de conteúdos que são acessados

Suporte Técnico

Informativos sobre o atendimento técnico

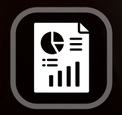
Serviços feitos pelo suporte:

Compreendemos a importância de proporcionar um atendimento ágil e eficiente na resolução de problemas.
Por isso, contamos com analistas devidamente treinados para ajudá-lo em qualquer dificuldade relacionada à funcionalidade do Firewall.
Estamos prontos para fornecer a assistência necessária, garantindo que você tenha uma experiência tranquila e bem-sucedida com nossos serviços.

Atendimento Técnico com SLA
Nosso atendimento técnico é conduzido por uma equipe altamente capacitada e especializada em soluções de Firewall. Quando precisar de assistência, nossos analistas estarão prontos para agir com rapidez, seja para solucionar problemas emergenciais ou para prestar orientações e esclarecimentos.

Monitoramento Contínuo
Através de monitoramento constante, podemos identificar possíveis anomalias e agir preventivamente para evitar falhas e garantir o pleno funcionamento do Firewall.

Atualizações e Manutenção
Realizamos atualizações e manutenções programadas para garantir que seu Firewall esteja sempre com as últimas correções de segurança e em perfeito estado de funcionamento



Elaboração e envio de Relatórios
Fornecemos relatórios detalhados sobre o desempenho do Firewall e as ações realizadas, mantendo você informado sobre o estado da sua segurança de rede.

Módulos da Ferramenta

Dividido em 6 módulos, o nosso Firewall oferece uma defesa robusta e eficaz, projetada para atender às demandas mais exigentes do ambiente cibernético atual. Com tecnologia de ponta e funcionalidades inovadoras, estamos comprometidos em fornecer uma proteção sólida e confiável para sua infraestrutura de TI.
Conheça mais sobre cada módulo e descubra como podemos fortalecer a segurança dos seus sistemas e dados.

Firewall | VPN
O módulo Firewall | VPN é a base da nossa solução de segurança, permitindo a filtragem e o controle de tráfego de rede. Ele atua como uma barreira protetora, bloqueando ameaças e permitindo apenas o acesso autorizado, garantindo que sua rede esteja protegida contra invasões e ataques cibernéticos

Orchestrator
O módulo Orchestrator faz o balanceamento inteligente entre os links de internet e diminui os riscos de sua empresa ficar sem internet.

Guardian
O módulo Guardian é responsável pela vigilância contínua da rede, monitorando o tráfego em busca de atividades suspeitas. Com suas funcionalidades avançadas de detecção de intrusões e comportamento anômalo, o GUARDIAN age proativamente para identificar e conter ameaças antes que elas possam causar danos

Web Filter
O módulo Web filter protege seus dados ao impedir o acesso a sites maliciosos e conteúdos prejudiciais. Com mais de 70 categorias de conteúdo cadastradas, incluindo redes sociais e notícias, podendo ser escolher o que o colocaborador pode acessar em seu ambiente.

Control
O módulo Control permite dedicar banda específica para grupos, setores ou usuários, garantindo alta disponibilidade na rede.

Voucher
Este módulo é importante para garantir a segurança da sua rede para acessos que comumente são liberados para clientes ou fornecedores.

Módulos da Ferramenta

Firewall | VPN

Sobre o Módulo:

Pensando em um ambiente seguro, o primeiro passo é proteger a borda do perímetro da sua rede. O Firewall NAS IT Security é extremamente eficaz na proteção dos ataques externos à sua rede. Com ele, é possível a criação de políticas e regras de segurança complexas utilizando endereços, usuários, grupos de usuários, grupos de regras, aplicações; todos configurados de forma simplificada e intuitiva, o que possibilita a gestão completa do seu ambiente.

Além de resguardar sua empresa dos ataques externos, o módulo FIREWALL possibilita a configuração de VPNs (túneis seguros) entre as suas unidades, aumentando a segurança na troca de informações e dados sensíveis do negócio.

O módulo Firewall | VPN é o coração da nossa solução, garantindo uma proteção sólida contra ameaças cibernéticas. Com recursos avançados de firewall e a capacidade de estabelecer conexões seguras por meio de VPN, ele assegura que suas comunicações permaneçam confidenciais e protegidas.

Benefícios do Módulo:

- Segurança na navegação
- Segurança dos dados
- Acesso remoto seguro
- Privacidade nos processos

Módulos da Ferramenta

Guardian

Sobre o Módulo:

Esse módulo monitora continuamente sua rede na intenção de identificar ações estranhas. Caso haja algo fora do comum, ele toma ações periódicas e preventivas de bloqueio. No Dashboard é possível acompanhar os gráficos e relatórios dos ataques e bloqueios a nível global.

Com o Guardian, sua empresa trabalha tranquila e focada no negócio. Além de identificar, detectar os riscos, ele cria uma central de bloqueio inteligente, onde a própria ferramenta automatiza ações preventivas de IP's com atividades maliciosas. Esses IP's são bloqueados permanentemente e lançados numa Blacklist, minimizando os impactos e riscos ao negócio.

Benefícios do Módulo:

- Bloqueio de spywares
- Bloqueio de Ips Maliciosos
- Monitoramento de Links e IP's

Módulos da Ferramenta

Control

Sobre o Módulo:

Com o CONTROL sua empresa não precisa contratar outros links de internet ou aumentar a banda larga. Isso gera custos e não resolve o problema. Neste módulo, você consegue dedicar uma porção de banda específica para um grupo, setor ou usuário específico, de acordo com a política de segurança, possibilitando a alta disponibilidade no consumo da internet na sua rede.

Com o módulo CONTROL, os seus usuários sempre estarão conectados, tornando sua empresa muito mais produtiva e disponível. Além de tudo, com o CONTROL é possível garantir a utilização de banda para serviços e ferramentas críticas à continuidade e produtividade do negócio.

Benefícios do Módulo:

- Maior Controle de Rede
- Maior Produtividade

Módulos da Ferramenta

Orchestrator

Sobre o Módulo:

A alta disponibilidade é prioridade em diversas empresas, portanto o uso de mais de um link de internet é essencial para a continuidade do negócio. Contudo, nem sempre podemos contar com a eficiência desses links. De forma inteligente, o módulo ORCHESTRATOR faz o balanceamento inteligente entre os links de internet e diminui os riscos de sua empresa ficar sem internet com a redundância automática.

Benefícios do Módulo:

- Menor risco de ficar sem internet
- Balanceamento Inteligente de rede

Módulos da Ferramenta

Web Filter

Sobre o Módulo:

Na missão de manter seus dados seguros, o WEBFILTER atua na proteção de dentro para fora da sua rede, impedindo que os usuários acessem sites que são conhecidos por conter conteúdo malicioso, como vírus, spyware, trojans, ou páginas que possuam ataques phishing ou roubo de identidade online.

Nosso WEBFILTER possui mais de 70 categorias de conteúdo web cadastradas, como sites de redes sociais, sites de troca de mensagens, notícias, entre outros. E, ainda, é possível monitorar todo o tráfego na sua rede através dos relatórios gerados, garantindo seu enquadramento na lei do Marco Civil da Internet.

Benefícios do Módulo:

- Segurança dos dados
- Análise de conteúdos maliciosos
- Filtro inteligente
- Monitoramento dos sites

Módulos da Ferramenta

Voucher

Sobre o Módulo:

O módulo Voucher permite a liberação de acesso à internet dos visitantes por meio de vouchers.

Este módulo é importante para garantir a segurança da sua rede para acessos que comumente são liberados para clientes e fornecedores.

Benefícios do Módulo:

- Liberação de rede para visitantes
- Maior controle contra invasões

NASIT

Tecnologia para impulsionar negócios

ENTRE EM CONTATO ATRAVÉS DOS CANAIS:

0800 606 6062

(21) 3828-0257

comercial@nasit.com.br

www.nasit.com.br

Pastor Martin Luther King Júnior, Sala 1421 Torre 3000
CEP: 20.765-000 Del Castilho, Rio de Janeiro - RJ

CONHEÇA TODAS AS NOSSAS SOLUÇÕES
LEIA O QR CODE