

MUFFATÃO USA SOLUÇÃO VIRTUAL DA SONICWALL PARA DAR SEGURANÇA REAL AOS NEGÓCIOS

Grupo conta com a inteligência SonicWall para suportar operações de varejo e atacado no Paraná, Santa Catarina e Mato Grosso do Sul

Necessidades do negócio

Empresa familiar fundada há 55 anos, o Muffatão atua em diversos segmentos – um dos mais estratégicos é a rede de varejo e atacado com sede em Cascavel, Paraná, e unidades de atacado e distribuição espalhadas por Santa Catarina e Mato Grosso do Sul. A empresa conta com mais de 1.000 funcionários, dos quais 250 usuários de TI. O centro digital da empresa é um data center localizado em Cascavel. Em 2017, o Muffatão implementou uma solução de segurança baseada no SonicWall NSa 2600 e em firewalls de próxima geração de menor porte instalados nas lojas e centros de distribuição do grupo. Tratava-se de uma resposta à demanda de mais segurança no ambiente de TI do Muffatão – que, antes, utilizava uma solução open source. Ao longo de 2019, em função do crescimento de seus negócios, a empresa tomou a decisão de mudar toda a sua política de TI. Está migrando sua infraestrutura para um ambiente IaaS baseado em um data center de colocation. Dentro desse contexto, era fundamental substituir as soluções de segurança on-premises por uma solução virtual, com escalabilidade para suportar plenamente a expansão da empresa. A meta era evitar upgrades do firewall de próxima geração em formato de appliance.

Solução

Após uma PoC, a equipe de TI e segurança percebeu as vantagens da solução virtual da SonicWall – houve um ganho imediato na capacidade de checagem das conexões SSL da rede e na identificação de ameaças disfarçadas. Ficou claro, também, que a interface do NSv 200 era idêntica à do NSa 2600, e que a equipe interna não precisaria de novos treinamentos. A partir de resultados como estes, o Muffatão tomou a decisão de seguir com a plataforma SonicWall, agora em versão virtual. A inteligência SonicWall tem colaborado para a organização bloquear ataques de phishing e ransomware. Em relação à conectividade segura entre a matriz e as operações remotas, a topologia NSv 200 no data center virtualizado e SonicWall SOHO (appliance físicos) nas lojas e atacados tem produzido os resultados desejados. VPNs seguras garantem a conectividade de toda a rede e a otimização do uso de links de Telecomunicações. Todos os servidores e alguns endpoints de usuários estratégicos ganharam a solução SonicWall Capture Client. Esta plataforma usa recursos de Inteligência Artificial e Machine Learning para ampliar a segurança desses endpoints – isso é feito sem impactar a performance das aplicações. Para conseguir visualizar tudo o que se passa em seu ambiente de segurança, o Muffatão utiliza a plataforma de gerenciamento SonicWall GMS (Global Management System). As informações fornecidas por essa plataforma colaboram, também, com o suporte às soluções SonicWall (virtuais e on-premises) em operação no Muffatão.

Benefícios

- Alta capacidade de processamento e checagem de tráfego SSL
- Bloqueio a ataques de phishing e ransomware
- VPNs seguras suportam acessos a partir de pontos remotos
- Otimização dos links de telecomunicações
- Endpoints protegidos contra ataques não sofrem perda de performance
- Gerenciamento centralizado de todo o ambiente

Soluções Utilizadas

Hardware: Firewalls de Próxima Geração SonicWall SOHO

Plataforma virtual: Firewall de Próxima Geração SonicWall NSv 200

Software: SonicWall GMS (Global Management System)

SonicWall Capture Client

Conheça outros estudos de caso em: www.sonicwall.com



“Contamos com uma capacidade de processamento oito vezes maior do que a solução anterior, on-premises. Ganhamos velocidade para identificar, na nossa rede SSL, ameaças disfarçadas. VPNs seguras garantem a conectividade de toda a nossa rede; conseguimos, também, otimizar o uso de links de telecomunicações”.

ELIEBER GIEHL DE LIMA
GERENTE DE TI DO MUFFATÃO



PERFIL DO CLIENTE

Organização: Muffatão
Indústria: Varejo e Atacado
País: Brasil
Usuários de rede: 250
Website: www.muffatao.com.br