Akira Ransomware explora falha de um ano da SonicWall com vários veto

Data: 2025-09-11 20:54:46

Autor: Inteligência Against Invaders

Akira Ransomware explora falha de um ano da SonicWall com vários vetores

Os pesquisadores alertam que o grupo de ransomware Akira está explorando uma falha de firewall da SonicWall de um ano, provavelmente usando três vetores de ataque para acesso inicial.

O <u>Grupo de ransomware Akira</u> está explorando uma vulnerabilidade de firewall SonicWall de um ano, rastreada como <u>CVE-2024-40766</u> (pontuação CVSS de 9,3), provavelmente usando três vetores de ataque para acesso inicial, de acordo com o Rapid7.

"As evidências coletadas durante as investigações da Rapid7 sugerem que o grupo Akira está potencialmente utilizando uma combinação de todos esses três riscos de segurança para obter acesso não autorizado e conduzir operações de ransomware." lê o relatório publicado pela Rapid7.

A vulnerabilidade é um problema de controle de acesso impróprio que reside no acesso de gerenciamento do SonicWall SonicOS. Um invasor pode explorar o problema para obter acesso não autorizado aos dispositivos.

A SonicWall abordou a falha crítica em seus firewalls em agosto de 2024, e a CISA dos EUA Adicionado ele para o seuCatálogo de vulnerabilidades exploradas conhecidas (KEV) em setembro de 2024.

Em agosto de 2025, a SonicWall<u>investigado alegações de um dia zero</u>sendo usado em ataques de ransomware, mas não encontrou evidências de qualquer nova vulnerabilidade em seus produtos.

A SonicWall lançou a investigação após um aumento na<u>Ataques ransomware Akira</u>visando firewalls Gen 7 com SSLVPN habilitado. A empresa trabalhou para determinar se os incidentes decorrem de uma falha existente ou de uma vulnerabilidade recém-descoberta.

A SonicWall confirmou mais tarde que não há dia zero envolvido em ataques recentes de ransomware, mas sim a exploração de uma falha conhecida, CVE-2024-40766. Embora muitos sistemas tenham sido corrigidos, os invasores ainda podem acessá-los se as credenciais não forem alteradas. Menos de 40 incidentes relacionados estão sob investigação da SonicWall, principalmente ligados a migrações de firewall.

"Agora temos grande confiança de que a recente atividade do SSLVPN é**não conectado a uma vulnerabilidade de dia zero**. Em vez disso, há uma correlação significativa com a atividade de ameaças relacionada ao CVE-2024-40766, que foi divulgada anteriormente e documentada em

nosso comunicado público<u>SNWLID-2024-0015</u>." lê o<u>Consultivo</u>publicado pelo fornecedor de segurança.

"Atualmente, estamos investigando menos de 40 incidentes relacionados a essa atividade cibernética. Muitos dos incidentes estão relacionados a migrações de firewalls Gen 6 para Gen 7, em que as senhas de usuários locais foram transferidas durante a migração e não redefinidas. A redefinição de senhas foi uma etapa crítica descrita no Assessoria Original."

A SonicWall emitiu novas orientações sobre o risco do grupo de usuários padrão SSLVPN, que pode conceder acesso não autorizado em determinadas configurações LDAP. O Rapid7 também encontrou agentes de ameaças abusando do Portal do Virtual Office para configurar MFA/TOTP com credenciais expostas. As evidências sugerem que o ransomware Akira está explorando uma mistura dessas falhas para ataques.

"As evidências coletadas durante as investigações da Rapid7 sugerem que o grupo Akira está potencialmente utilizando uma combinação de todos esses três riscos de segurança para obter acesso não autorizado e conduzir operações de ransomware." continua o relatório.

A Rapid7 recomenda que os usuários da SonicWall protejam contas, habilitem a MFA, corrijam o risco de grupos padrão SSLVPN, restrinjam e monitorem o Portal do Virtual Office e apliquem patches de segurança.

OAkira ransomware está ativo desde março de 2023, os agentes de ameaças por trás do malware afirmam já ter hackeado várias organizações em vários setores, incluindo educação, finanças e imóveis. Como outras gangues de ransomware, o grupo desenvolveu um criptografador Linux para atingir servidores VMware ESXi.

Siga-me no Twitter: <a>@securityaffairseLinkedineMastodonte

<u>PierluigiPaganini</u>

(<u>Assuntos de Segurança</u>–hacking,Akira ransomware)