



TORNANDO O TRABALHO REMOTO SEGURO PARA SMBs

Fundamentos da Proteção de dados: Autenticação simplificada



Por que a autenticação multifatorial é essencial para o acesso remoto

As soluções de autenticação multifatorial (AMF) requerem duas ou mais informações para verificar a identidade do usuário. A AMF é muito mais forte que as senhas estáticas tradicionais ou o PIN de autenticação.



Over 80% of companies hold personally identifiable information (PII) on their customers, as well as their own employees.

Source: Data collected from over 27,000 participants – mostly from the European Union (EU) via the compliance check form between November 2017 and May 2018

Diminua os riscos de violação de dados relativos à força de trabalho remota

A mudança repentina para o trabalho remoto causada pela pandemia de COVID-19, sem precedentes em sua escala, evidenciou fortemente a necessidade de proteger o acesso a sistemas essenciais para os negócios e sistemas que processam dados pessoais. O número das chamadas de tentativas de acesso, que cresceu exponencialmente, demanda medidas adequadas para a prevenção de riscos relacionados à força de trabalho remota. Com a implementação de mais um nível de autenticação, além do nome de usuário e senha comuns, que podem ser facilmente ameaçados, **ESET Secure Authentication melhora de forma significativa a segurança da rede da empresa e dos dados inseridos externamente.**

Acabe com senhas comprometedoras

As práticas de senhas fracas são um risco de segurança cibernética significativo. Os funcionários não apenas utilizam as mesmas senhas em diferentes sites e aplicativos, como também muitas vezes compartilham suas senhas com amigos, familiares e colegas de trabalho. Mesmo nos lugares com políticas de senhas, isso pode levar os funcionários a usarem

variações de senhas anteriores ou escreverem suas senhas em pedaços de papel.

Data breaches

Uma das maneiras mais comuns de hackers conseguirem acessar dados é por meio de senhas roubadas ou ataques direcionados. Ao adicionar uma solução AMF, as empresas podem tornar muito mais difícil o acesso de hackers a seus sistemas. Tradicionalmente, os alvos mais vistados em violações de dados são organizações financeiras, de varejo, de saúde e do setor público, mas os hackers têm atacado outros setores também.

Conformidade

Vários regulamentos de conformidade exigem AMF, e a maioria ressalta a importância de práticas de autenticação mais fortes, incluindo o RGPD e a HIPAA. A autenticação multifatorial deixou de ser uma solução opcional. Agências reguladoras, como a ENISA, recomendam fortemente esse tipo de autenticação para empresas que administram cartões de crédito ou transações financeiras. Todas as empresas deveriam avaliar seus níveis de conformidade.

Adotando a autenticação multifatorial

ESET Secure Authentication fornece um jeito fácil de implementar a AMF em diferentes sistemas de uso comum, tais como VPNs, Ambiente de trabalho remoto, Office 365, Outlook na Web, login do sistema operacional, entre outros.



80% da violação de dados devido a hackers envolvem credenciais comprometidas e fracas.

Fonte: Relatório de investigações de violação de dados da Verizon, 2017, 10a edição

COMO O ADMINISTRADOR A UTILIZA DE FORMA FÁCIL?

- ✓ Configuração fácil em poucos minutos
- ✓ Não é necessário treinar os funcionários
- ✓ Gerenciamento remoto completamente intuitivo
- ✓ Sem custos adicionais de infraestrutura
- ✓ Suporta inúmeras VPNs e serviços na nuvem

COMO O USUÁRIO A UTILIZA DE FORMA FÁCIL?

- ✓ Sem a necessidade de senhas cada vez mais complexas
- ✓ Funciona em qualquer smartphone
- ✓ Solução de toque único, sem precisar redigitar senhas
- ✓ Tokens HW não são necessários
- ✓ Extremamente fácil de usar

Usando o ESET Secure Authentication no número crescente de dispositivos e ambientes

PARTE DO USUÁRIO



1
Protege o acesso ao sistema operacional da estação de **trabalho do funcionário**



2
Assegura os dados armazenados da sua empresa em **aplicativos e serviços na nuvem**

APPS DA GOOGLE,
OFFICE 365
DROPBOX
CONFLUENCE
E MUITOS OUTROS



3
Certifica que a **VPN** da sua empresa autorize a entrada apenas de usuários autenticados

BARRACUDA
CISCO ASA
CITRIX ACCESS GATEWAY
CHECK POINT SOFTWARE
CYBEROAM
F5 FIREPASS
FORTINET FORTIGATE
JUNIPER
PALO ALTO
E MUITOS OUTROS



ADMIN'S PART



4
Controle de acesso fortalecido para o **Remote Desktop Protocol (RDP)**



5
Utiliza a AMF em aplicativos da **Microsoft Web**

OUTLOOK WEB APP (OWA)
EXCHANGE CONTROL PANEL
SHAREPOINT
REMOTE DESKTOP WEB ACCESS
TERMINAL SERVICES WEB ACCESS



6
Integra a AMF com qualquer **provedor de identidade** suporta SAML 2.0

OKTA
OPENAM
AZURE AD
AD FS
SHIBBOLETH



**Proteja seus dados
agora, pague por isso
depois.
Adquira seu teste
gratuito totalmente
funcional.**

