

Akamai MFA



80% das violações de segurança relatadas envolvem credenciais de usuário comprometidas ou falta de higiene da senha.¹ Essas vulnerabilidades podem resultar em tomadas de controle de contas, que permitem que os invasores obtenham acesso inicial e, em seguida, avancem lateralmente para detectar e extrair dados.

A adição da MFA (autenticação multifator) como uma camada adicional de segurança de login reduz consideravelmente o risco, mas muitas soluções MFA atuais apresentam falhas de segurança significativas. Os métodos atuais de autenticação de segundo fator podem ser facilmente manipulados por invasores e contornados usando técnicas simples de phishing ou engenharia social.

MFA de última geração na edge

O Akamai MFA é uma solução de última geração que apresenta um fator de autenticação à prova de phishing.

O serviço aproveita o FIDO2, o mais forte método de autenticação baseado em padrões disponível, por meio do app Akamai MFA para smartphone em vez de uma chave de segurança física. A segurança é fornecida por criptografia de ponta a ponta e um fluxo de desafio/resposta selado. Esse método torna o processo de autenticação à prova de phishing e confidencial. O Akamai MFA associa essa segurança comprovada à experiência do usuário familiar e simplificada de um envio móvel, eliminando a necessidade de chaves de segurança físicas caras e complicadas.

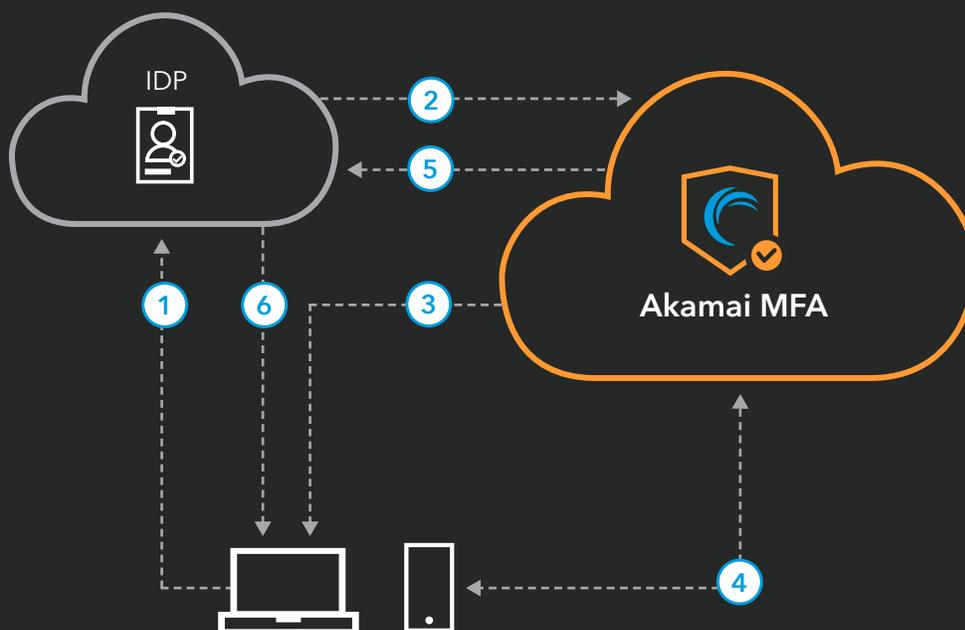
Implantado na Akamai Intelligent Edge Platform, o Akamai MFA pode ser ativado e gerenciado de forma centralizada por meio do Enterprise Center com alcance global e escala para oferecer resiliência e desempenho. Ele se integra ao Akamai ZTNA (Zero Trust Network Access) e aos produtos SWG (Gateway seguro da Web), fornecendo uma base para a migração para um modelo de segurança Zero Trust.

BENEFÍCIOS PARA OS SEUS NEGÓCIOS

-  **Reduza o risco** implantando um fator de autenticação FIDO2 para eliminar o impacto de ataques de phishing e engenharia social
-  **Diminua o TCO (custo total de propriedade)** digitalizando o aumento da segurança do FIDO2 com um smartphone e navegador da Web existentes: não é necessário comprar, substituir e manter hardware adicional
-  **Implante rapidamente** com um app nos smartphones existentes. Sem atrasos causados pela distribuição de chaves físicas de segurança ou pela instalação de hardware compatível
-  **Proporcione uma experiência simplificada ao usuário** aproveitando os smartphones existentes e as notificações por push familiares
-  **Investimentos em MFA preparados para o futuro** com um serviço baseado em FIDO2 entregue na nuvem feito para evoluir e oferecer suporte a casos de uso futuros, como autenticação sem senha
-  **Habilite a segurança Zero Trust** implementando os protocolos de autenticação e autorização mais fortes disponíveis e integrando-os às soluções ZTNA e SWG da Akamai

Akamai MFA

Como funciona



1. O usuário fornece nome de usuário e senha para o autenticador de diretório/primário (por exemplo, Microsoft Azure AD).
2. Quando o nome de usuário e a senha forem validados, o autenticador primário se conecta ao Akamai MFA para gerar o segundo fator.
3. O Akamai MFA processa uma página para o usuário selecionar um fator de autenticação.
4. O Akamai MFA envia um desafio, o envio à prova de phishing, para o smartphone do usuário e recebe uma resposta dele.
5. Assim que a resposta for recebida, o Akamai MFA devolve o controle para o autenticador primário.
6. O autenticador primário então permite que o usuário prossiga para o aplicativo ou serviço solicitado.

Recursos

Fator de autenticação à prova de phishing da Akamai: ative a segurança FIDO2, proporcionando segurança incomparável por meio de uma notificação por push simplificada

Fator de autenticação configurável: selecione os fatores de autenticação necessários para o seu caso de uso, incluindo envio à prova de phishing, envio padrão, TOTP e SMS

Integração IdP: integre facilmente o Akamai MFA com soluções de identidade e IdP líderes de mercado, como Microsoft Azure, Okta e IdP da Akamai, para fornecer um serviço de MFA perfeito

Provisionamento automatizado: usando SCIM, o Akamai MFA automatiza os fluxos de trabalho de provisionamento de usuário, garantindo que as alterações em seu diretório sejam refletidas imediatamente

Geração de relatório de evento de autenticação: um conjunto completo de recursos avançados de geração de relatórios mantém sua equipe de administração informada sobre eventos de autenticação

Inscrição de usuário por autoatendimento: vários métodos de autoatendimento simplificados são disponibilizados para inscrição de usuário final e registro de dispositivo, reduzindo a carga sobre os administradores

Akamai MFA

A Akamai Intelligent Edge Platform

A Akamai Intelligent Edge Platform engloba tudo, desde a empresa até a nuvem, para que os clientes e suas empresas possam ser rápidos, inteligentes e estar protegidos. Nossas soluções abrangentes são gerenciadas pelo Akamai Control Center, unificado e personalizável, para garantir visibilidade e controle. Elas contam com o suporte de especialistas de serviços profissionais, que colocam seus negócios em pleno funcionamento rapidamente e inspiram inovações, à medida que as suas estratégias evoluem.

Para saber mais sobre o Akamai MFA e se inscrever para um trial gratuito de 60 dias, visite akamai.com/mfa.

Fonte:

1. <https://enterprise.verizon.com/resources/reports/dbir/>



A Akamai protege e entrega experiências digitais para as maiores empresas do mundo. A Akamai Intelligent Edge Platform engloba tudo, desde a empresa até a nuvem, para que os clientes e suas empresas possam ser rápidos, inteligentes e estar protegidos. As principais marcas mundiais contam com a Akamai para ajudá-las a obter vantagem competitiva por meio de soluções ágeis que estendem o poder de suas arquiteturas multinuvm. A Akamai mantém as decisões, as aplicações e as experiências mais próximas dos usuários, e os ataques e as ameaças cada vez mais distantes. O portfólio de soluções Edge Security, desempenho na Web e em dispositivos móveis, acesso corporativo e entrega de vídeos da Akamai conta com um excepcional atendimento ao cliente e monitoramento 24 horas por dia, sete dias por semana, durante o ano todo. Para saber por que as principais marcas mundiais confiam na Akamai, visite www.akamai.com, blogs.akamai.com ou [@Akamai](https://twitter.com/Akamai) no Twitter. Nossas informações de contato globais podem ser encontradas em www.akamai.com/locations. Publicado em 03/21.