



DATA SHEET



VeriSign® Identity Protection (VIP) Authentication Service Developer Test Drive

O Test Drive para Desenvolvedores do serviço de autenticação VeriSign® Identity Protection (VIP) Authentication Service disponibiliza a poderosa funcionalidade do serviço de autenticação VeriSign® Identity Protection (VIP) Authentication Service para os desenvolvedores ao expor as APIs (Application Program Interface - Interface de Aplicativo) em um ambiente piloto. Com a disponibilização da API para o serviço VIP Authentication Service por meio de um download gratuito, os desenvolvedores podem perceber rapidamente como é fácil habilitar suas próprias aplicações para autenticação de dois fatores utilizando o serviço VIP Authentication Service.

Os desenvolvedores que participam do Test Drive do serviço VIP Authentication Service recebem acesso ao piloto do serviço VIP Authentication Service, à documentação API e a um simulador de dispositivo de autenticação versão software para gerar a senha dinâmica (OTP – One Time Password). As contas piloto são compartilhadas com outras contas piloto para simular as vantagens da autenticação compartilhada em rede.

As APIs do serviço VIP Authentication Service têm como base os Serviços Web SOAP padrão do setor, o que torna a integração a uma variedade de plataformas e ambientes de desenvolvimento extremamente simples. O serviço VIP Authentication Service oferece facilidade de uso; uma vez que o usuário insere o código de segurança após a verificação bem-sucedida do nome de usuário/senha, e então o serviço VIP Authentication Service valida o código de segurança exclusivo que foi inserido pelo usuário.

+ Componentes do Test Drive para Desenvolvedores do serviço de autenticação VIP Authentication Service

- SOAP WSDL API para o serviço VIP Authentication Service
- Documentação de API
- Código de amostra para os testes
- Certificado para autenticar o piloto do serviço VIP Authentication Service
- Simulador de dispositivo de software
- 10 pilotos das sementes do dispositivo de autenticação para uso no serviço piloto VIP Authentication Service



*Perguntas freqüentes:***Quem pode obter acesso ao Test Drive para Desenvolvedores do serviço de autenticação VIP Authentication Service?**

O test drive VIP está disponível por meio de um download gratuito para todos os desenvolvedores que buscam testar e integrar a autenticação de dois fatores às suas aplicações online.

Para quem é este test drive? Não sou programador – eu posso simplesmente baixá-lo e executá-lo?

O Test Drive para Desenvolvedores do serviço VIP Authentication Service é projetado para desenvolvedores — não há instalador especial ou gráficos elaborados, apenas docs, códigos e ferramentas de linha de comando. A experiência em escrever clientes SOAP e em usar SSL autenticado do cliente ajuda, mas não é estritamente necessária — este é um API muito simples.

Que plataformas são suportadas?

Qualquer coisa que possa gerar uma solicitação SOAP bem formada sobre HTTPS deve funcionar. Há casos de implementações bem-sucedidas utilizando Apache Axis em Java, C# com .NET em Windows, gSOAP em Linux, e Perl.

Como posso testar minha implementação?

No pacote do download você encontra simuladores do dispositivo versão software e 10 sementes de dispositivo de autenticação. Um simulador gera as senhas dinâmicas (OTPs) com base em evento HOTP e compatíveis com o padrão OATH (Open Authentication), e outro gera OTPs com base em tempo HOTP compatíveis com o padrão OATH. Os simuladores são programas simples de linha de comando que podem ser incorporados nas estruturas de teste mais automatizadas.

Posso utilizar meu dispositivo VIP real, como uma Chave de Segurança do PayPal, por exemplo?

Não. Apenas os dispositivos de software fornecidos com o Test Drive para Desenvolvedores do serviço de autenticação VIP Authentication Service podem ser utilizados com o ambiente piloto do serviço VIP Authentication Service.

Agora que baixei os APIs e os integrei com minhas aplicações, posso dizer que minha aplicação está autenticada por um certificado SSL VeriSign Secured® e colocar os logotipos VeriSign Secured e VIP em meu Web site?

Boa tentativa, mas não. Mas se você desenvolver algo interessante usando o API, nós adoráramos saber!

Quem devo contatar a respeito de quaisquer dúvidas sobre o API?

Envie um e-mail para faleconosco@verisign.com com o título da mensagem “VIP Developer Test Drive” para quaisquer dúvidas a respeito do uso do API.

+ Saiba Mais

Para mais informações ou para participar do Test Drive para Desenvolvedores do serviço de autenticação VIP Authentication Service, visite <http://vipdeveloper.verisign.com> em inglês ou envie e-mail para faleconosco@verisign.com

+ Sobre a VeriSign

A VeriSign é a fornecedora confiável de serviços de infra-estrutura de Internet para o mundo digital. Bilhões de vezes por dia, empresas e consumidores confiam em nossa infra-estrutura de Internet para se comunicar e realizar transações com segurança.

Visite o nosso site em www.Verisign.com.br para obter mais informações.

©2008 VeriSign, BRASIL LTDA. Todos os direitos reservados. VeriSign, o logotipo da VeriSign e o círculo com marca de verificação são marcas registradas ou marcas comerciais da VeriSign e de suas subsidiárias nos Estados Unidos e em outros países. Todas as outras marcas comerciais são propriedades de seus respectivos titulares.