



NoPass

NoPass™ SDK para Aplicativos Móveis

Contate-Nos

sales@identite.us

www.identite.us

Capacitando seus aplicativos com o SDK NoPass™

O NoPass™ SDK é um kit de desenvolvimento de software que permite criar autenticação de três fatores NoPas™ em seus aplicativos móveis existentes. Com nosso SDK, evita que o usuário precise instalar um aplicativo adicional em seu smartphone que executa a autenticação.



O principal objetivo do NoPass™ SDK é fornecer a outros desenvolvedores um método conveniente para registro, autenticação e restauração. O SDK ajuda os desenvolvedores a usar os arquivos binários e conectá-los ao código existente. Isso agilizará o desenvolvimento de um novo aplicativo ou o aplicativo existente da sua empresa com autenticação interna sem senha NoPass™.

O NoPass™ SDK aprimora a experiência de autenticação do usuário, aproveitando os autenticadores existentes e os recursos de segurança em bilhões de dispositivos móveis. O NoPass™ SDK permite que qualquer aplicativo aproveite esses recursos imergindo-os em uma estrutura abrangente baseada em protocolos FIDO. Com o NoPass™ SDK, os usuários podem se autenticar de maneira mais rápida, segura e fácil com métodos como impressões digitais e biometria facial ou códigos PIN. O NoPass™ SDK pode tirar proveito de hardware seguro, como o Trusted Execution Environment (TEE) e o Secure Elements (SE) para proteger componentes críticos de autenticação no dispositivo. O NoPass™ SDK elimina a necessidade de os usuários transportarem um dispositivo separado para autenticação e simplifica o processo de autenticação.

Rotulagem em branco do seu aplicativo com NoPass™ SDK

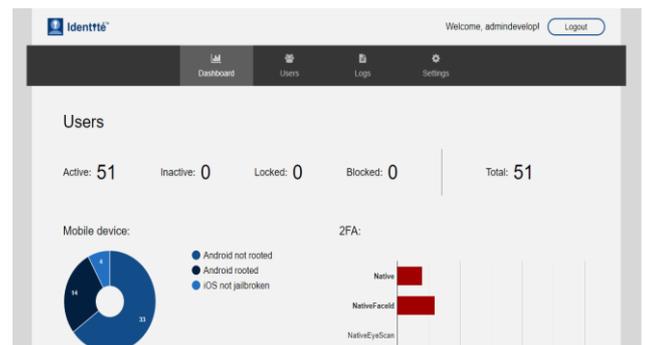
Se sua empresa ou empresa de comércio eletrônico já tiver um aplicativo, o uso de um segundo aplicativo no telefone de um usuário será redundante. Eles já fizeram investimentos significativos em seu desenvolvimento e seria melhor compilar as APIs de autenticação e registro NoPass™ em seu próprio aplicativo. O NoPass™ SDK foi criado exatamente para esse fim.



NoPass™ SDK

O SDK fornece aos desenvolvedores acesso a diversos recursos de gerenciamento, segurança e autenticação de usuários NoPass™. Esses recursos incluem autenticação segura Full Duplex™, acesso descentralizado, gerenciamento de usuários, gerenciamento de higiene de dispositivos, todos os quais podem ser controlados no painel de administração do NoPass™.

O NoPass™ SDK está disponível para uso com dispositivos iOS e Android.



Usos típicos de NoPass™

- ✓ Token de software móvel incorporado usado para login na 2FA (Duplo Fator) Biometria em portais bancários na Internet, governo eletrônico e portais corporativos
- ✓ Assine transações de alto valor com WYSIWYS (o que você vê é o que assina)
- ✓ Login biométrico MFA (autenticação multifator) para acesso remoto à rede: RADIUS, ADFS...
- ✓ Substituição do token de hardware, aproveitando as tecnologias integradas nos 3,5 bilhões de smartphones em todo o mundo

Principais recursos do SDK

Autenticação escalável

Obtenha autenticação escalável incorporada ao seu aplicativo sem a sobrecarga de desenvolvimento, riscos à segurança e manutenção de você mesmo criar.

Autenticação sem senha

Elimine o risco de ataques baseados em senha e forneça uma experiência perfeita ao usuário usando autenticação sem senha.



Autenticação multifatorial

O NoPass™ permite adicionar rápida e facilmente MFA (autenticação multifator) à sua estratégia de segurança sem comprometer a experiência do usuário ou criar trabalho adicional para sua equipe de desenvolvimento..



Conformidade

Detecta se o dispositivo está comprometido ou "jailbroken" (dispositivos iOS) ou "rooted" (dispositivos Android).

Login Social

Elimine a dor de cabeça do login social com o suporte ao login social NoPass™.



Marca

Marca, renombra o modifica fácilmente el aspecto de las aplicaciones ya instaladas en dispositivos sin actualizar o reinstalar la aplicación.



Analítica

Avalie as métricas de uso nas diferentes autenticações do usuário e faça ajustes na interface do usuário do aplicativo, conforme necessário.

Geofencing

Programa certos comportamentos em um aplicativo com base na proximidade do dispositivo com as áreas configuradas, como exibir mensagens de aviso, restringir o acesso do usuário e excluir aplicativos.



Provisionamento de certificado

Provisione certificados diretamente no seu aplicativo, fornecendo controle sobre quais dados os usuários do seu dispositivo podem acessar através da autenticação de certificado

Informação técnica

- ⚙️ Compatível com Android e iOS
- ⚙️ Capacidade de assinatura de chave pública e simétrica
- ⚙️ Instalação simples e fácil do registro do código QR
- ⚙️ Suporte biométrico e PIN.

- ⚙️ Link dinâmico, WYSIWYS (o que você vê é o que assina)
- ⚙️ Autenticação forte de usuários e transações: conhecimento, posse, inerente
- ⚙️ OTP inovador e seguro (imagem / código)

Benefícios de NoPass™

Segurança

As credenciais de login são únicas em todos os sites, nunca deixam o dispositivo do usuário e nunca são armazenadas em um servidor.

Conveniência

Os usuários desbloqueiam credenciais de login com métodos internos simples, como leitores de impressões digitais ou digitalizações faciais.

Escalabilidade

O uso extensivo do smartphone e nossa implementação na nuvem facilitam o dimensionamento de qualquer autenticação existente.

Eficiência de custos

Economize milhões em custos de suporte técnico e suporte de senha.

Privacidade

Proteja seus usuários contra vazamentos de credenciais e phishing de senha.

Velocidade de desenvolvimento

Acelere sus implementaciones personalizadas con nuestros SDK de iOS y Android.