



NoPass

NoPass™ SDK para Aplicaciones Móviles

Contáctenos
sales@identite.us
www.identite.us

Empoderando sus aplicaciones con el SDK NoPass™

NoPass™ SDK es un kit de desarrollo de software que le permite construir la autenticación de 3 factores NoPass™ en sus aplicaciones móviles existentes. Con nuestro SDK, evita que el usuario tenga que instalar una aplicación adicional en su teléfono inteligente (Smartphone) que realiza la autenticación.

El objetivo principal de NoPass™ SDK es proporcionar a otros desarrolladores un método conveniente para el registro, la autenticación y la restauración. El SDK ayuda a los desarrolladores a utilizar los archivos binarios y conectarlos a su código existente. Esto acelerará el desarrollo de una nueva aplicación o la aplicación existente de su empresa con la autenticación sin contraseña NoPass™ incorporada.



NoPass™ SDK mejora la experiencia de autenticación del usuario al aprovechar los autenticadores existentes y las capacidades de seguridad en miles de millones de dispositivos móviles. El NoPass™ SDK permite que cualquier aplicación aproveche estas capacidades al sumergirlas en un marco integral basado en los protocolos FIDO. Con el NoPass™ SDK, los usuarios pueden autenticarse de forma más rápida, segura y sencilla con métodos como huellas digitales y biometría facial o códigos PIN. El SDK NoPass™ puede aprovechar el hardware seguro, como el Entorno de Ejecución Confiable (TEE) y los Elementos Seguros (SE) para proteger los componentes críticos de autenticación en el dispositivo. El SDK NoPass™ elimina la necesidad de que los usuarios lleven un dispositivo separado para la autenticación y simplifica el proceso de autenticación.

Etiquetado en blanco de su aplicación con NoPass™ SDK

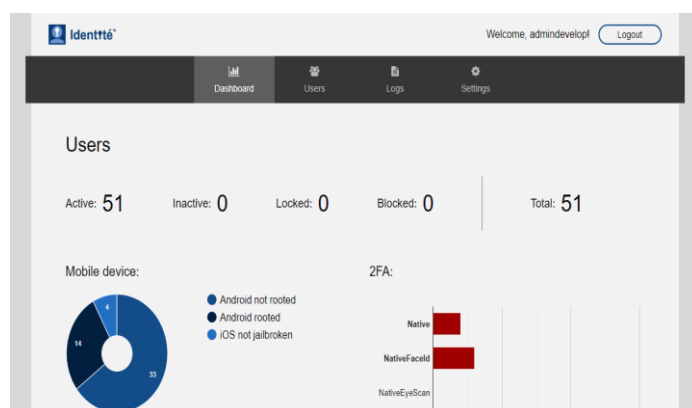
Si su negocio o empresa de comercio electrónico ya tiene una aplicación, usar una segunda aplicación en el teléfono de un usuario será redundante. Ya han realizado importantes inversiones en su desarrollo y sería mejor compilar las API de registro y autenticación de NoPass™ en su propia aplicación. El NoPass™ SDK fue creado exactamente para este propósito.



NoPass™ SDK

El SDK brinda a los desarrolladores acceso a una gran cantidad de funciones de autenticación, seguridad y administración de usuarios NoPass™. Estas características incluyen Autenticación Full Duplex™ segura, acceso descentralizado, administración de usuarios, administración de higiene de dispositivos, todo lo cual se puede controlar desde el Panel de administración NoPass™.

NoPass™ SDK está disponible para usar con dispositivos iOS y Android.



Usos típicos de NoPass™

- ✓ Token de software móvil incorporado utilizado para el inicio de sesión de 2FA Biometrics en la banca por Internet, el gobierno electrónico y los portales corporativos
- ✓ Firma de transacciones de alto valor con WYSIWYS (lo que ve es lo que firma)
- ✓ Inicio de sesión biométrico de MFA (Autenticación Multi-Factor) para acceso remoto a la red: RADIUS, ADFS ...
- ✓ Reemplazo del token de hardware, aprovechando las tecnologías integradas en los 3,5 mil millones de teléfonos inteligentes en todo el mundo

Características clave del SDK

Autenticación escalable

Obtenga una autenticación escalable integrada en su aplicación sin los gastos generales de desarrollo, los riesgos de seguridad y el mantenimiento que conlleva crearla usted mismo.



Autenticación sin Contraseñas

Elimine el riesgo de ataques basados en contraseña y ofrezca una experiencia de usuario perfecta utilizando autenticación sin contraseña.

Autenticación Multi-Factor

NoPass™ le permite agregar rápida y fácilmente MFA (Autenticación Multi-Factor) a su estrategia de seguridad sin comprometer la experiencia del usuario o crear trabajo adicional para su equipo de desarrollo.



Conformidad

Detecta si el dispositivo está comprometido o "jailbreak" (dispositivos iOS) o "rooteado" (dispositivos Android).

Login Social

Elimine el dolor de cabeza del inicio de sesión social con el soporte de inicio de sesión social NoPass™. Manejamos las conexiones y proporcionamos una manera fácil para que sus usuarios inicien sesión con una cuenta social.



Marca

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



Analítica

Mida las métricas de uso en diferentes autenticaciones del usuario y realice ajustes en el interfaz de usuario (IU) de la aplicación según sea necesario.

Registro e Informes

Registre varios eventos, acciones y otras actividades del dispositivo para permitir que los administradores generen informes de registro a través de la consola de administración NoPass™.

Geofencing

Programe ciertos comportamientos en una aplicación en función de la proximidad del dispositivo a las áreas configuradas, como mostrar mensajes de advertencia, restringir el acceso del usuario y borrar aplicaciones.



Aprovisionamiento de certificados

Aprovisione los certificados directamente en su aplicación, dándole control sobre qué datos pueden acceder los usuarios de su dispositivo a través de la autenticación de certificados

Information Técnica

- ⚙ Compatible con Android e iOS
- ⚙ Capacidad de firma de clave pública y simétrica
- ⚙ Instalación y registro de código QR simple y fácil
- ⚙ Soporte biométrico y PIN.

Beneficios de NoPass™

Seguridad

Login credentials are unique across every website, never leave the user's device and are never stored on a server.

Conveniencia

Los usuarios desbloquean las credenciales de inicio de sesión con métodos simples integrados, como lectores de huellas digitales o escaneos faciales.

Escalabilidad

El amplio uso del smartphone y nuestra implementación en la nube hacen que sea muy fácil escalar cualquier autenticación existente.

- ⚙ Enlace dinámico, WYSIWYS (lo que ves es lo que firmas)
- ⚙ Autenticación sólida de usuarios y transacciones: conocimiento, posesión, inherencia
- ⚙ OTP innovador y seguro (imagen / código)

Eficiencia de costo

Ahorre millones en costos de asistencia técnica y soporte de contraseña.

Privacidad

Proteja a sus usuarios de fugas de credenciales y phishing de contraseña.

Velocidad de desarrollo

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