



La integración entre Wise DID Authenticator y OneLogin crea una nueva generación de **tecnologías IAM** para la identificación y gestión de accesos **sin contraseñas** (passwordless) mediante un sistema de **identidad descentralizada (DID) en blockchain**.



CASO DE USO SECTOR BANCA

La nueva generación de la tecnología del IAM
y su aplicabilidad en el sector bancario



Descubre
nuestra solución

¿Qué ofrece esta integración al sector?

Primer sistema de control de identidad y accesos autenticados en tecnología de credenciales descentralizadas en blockchain.

Una solución de autenticación de usuarios confiable, **sin contraseñas**, sencilla de usar, fácilmente integrable y con **criptografía blockchain** lo que le confiere mayor seguridad e inquebrantabilidad.

WISE DID AUTHENTICATOR

Es un software basado en Identidad Digital Descentralizada (DID) con tecnología Definitive ID® utilizado para verificar la identidad de un usuario o dispositivo y permitir o denegar el acceso a un sistema o recurso protegido.

Afianza la seguridad de los sistemas y recursos a los cuales accede el usuario. Gracias a la identidad digital descentralizada en blockchain aumenta la seguridad, la privacidad y se ofrece una gestión descentralizada de las identidades, lo que la diferencia de las contraseñas tradicionales.

ONELOGIN

Gestiona los accesos a los sistemas finales a través de un servicio de SSO, una amplia oferta para soluciones de MFA y una integración en tiempo real con múltiples repositorios de usuarios. Construye de forma sencilla un repositorio unificado de usuarios desde múltiples fuentes.

Interactúa con otros sistemas en la parte de autenticación de usuarios y en la parte de interacción con otras plataformas. Ofrece un gran catálogo de aplicaciones integradas "out-of-the-box".

Descripción del caso

- **Tipología de empresa:** Banco con sedes físicas y servicio en línea para clientes y proveedores
- **Roles que intervienen:** Variados (empleados, proveedores, visitantes).

Emisión de credenciales

A través de Wise DID Authenticator® la empresa emite a cada persona relacionada con la empresa una identidad; un identificador digital único (DID).

Este identificador se utiliza como credencial verificable que autentica el acceso de los múltiples usuarios a las plataformas de la compañía mediante la tecnología Definitive ID® de credenciales descentralizadas en blockchain.

El control de accesos

El control de accesos es centralizado desde OneLogin y securizado por Wise DID Authenticator® mediante la lectura de un QR. La lectura se realiza a través de la APP de Wise DID Authenticator® donde el usuario almacena la credencial verificable emitida por su empresa.

- **Control de accesos físicos:** Lectura de QR de una **barrera física**. La credencial digital indica si se puede acceder o no. Por ejemplo, áreas sensibles o restringidas, área de trabajo o salas específicas.
- **Control de accesos digitales:** Lectura de QR para accesos Single Sign On, passwordless, como **fichajes de entrada y salida o permisos** informáticos: inicios de sesión en equipos, acceso a unidades de red, conexión a correo electrónico, portal del empleado.

Proceso



Un empleado de Truebank entra en el portal login de la compañía para acceder a las diferentes áreas a las que la compañía le ha dado acceso.

Para acceder se presenta un QR en la pantalla. El usuario escanea el QR con la APP de Wise DID Authenticator® donde tiene almacenada la credencial.

Se valida su acceso y automáticamente accede a las plataformas a las que la empresa le haya dado acceso.

Beneficios clave

SSO: Centralización de accesos (digitales y físicos) desde consola única de gestión de usuario de One Login.

Securización del acceso mediante Wise DID Authenticator.

Posibilidad de una doble autenticación ante información sensible o de riesgo.

Mejora la experiencia de los usuarios de la empresa y facilita los procesos.