



Identity Federation



Adaptive Authentication



Electronic Signature



Transaction Confirmation



# Safelayer Mobile ID

## Descripción

Sistema de identificación basado en servicios integrados de autenticación y firma electrónica:

- Identificación electrónica segura
- Autenticación de doble factor (2FA)
- Firma en local o remota (cloud)
- Confirmación de transacciones out-of-band
- Disponible en versión App o SDK
- Reglamento EU eIDAS y Directiva PSD2

## Beneficios

### Activación sencilla

Activar Mobile ID es tan sencillo como descargarse una App y leer un código QR-Code. A partir de este momento, el usuario podrá dejar de usar el sistema de autenticación antiguo.

### Identidad segura

Sistema basado en tecnología PKI que requiere una huella dactilar o un PIN para usar las claves. Además, las credenciales están vinculadas al móvil, evitando la clonación de las claves privadas.

### Integración estándar

La integración se realiza siguiendo los estándares web actuales, pudiendo integrar autenticación y firma remota mediante API Web. Mobile ID, también está disponible en formato SDK para la integración en su App.

### Soporte multi-dispositivo

Puede operar en cualquier dispositivo (móvil, PC, WebTV, ...) sin necesidad de software o hardware adicional. El usuario simplemente recibirá una notificación push en su móvil cuando tenga que autenticarse o firmar.

### Branding corporativo

El diseño de la App es personalizable, contribuyendo a la estrategia de mejora de marca con un elemento corporativo en el dispositivo móvil del empleado/cliente/ ciudadano que le permite autenticarse y firmar.

# Safelayer

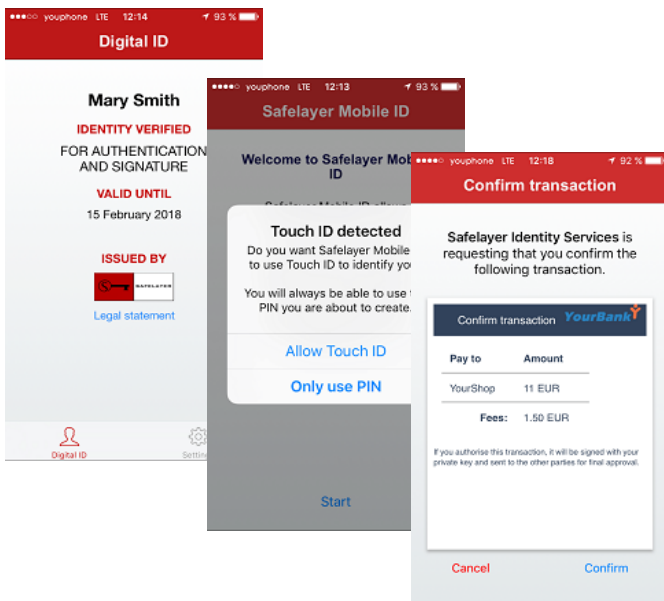
## Mobile ID

### Funcionamiento

Después de que el usuario se haya descargado la Mobile ID de la App Store de Apple o de Google Play, la App inicializa el proceso de activación de la identidad en el móvil.

El usuario dispone de un código de registro con el que activa la identidad. En este proceso, el usuario establece la protección de las claves (huella dactilar o PIN), se generan las credenciales y de activan de forma totalmente transparente

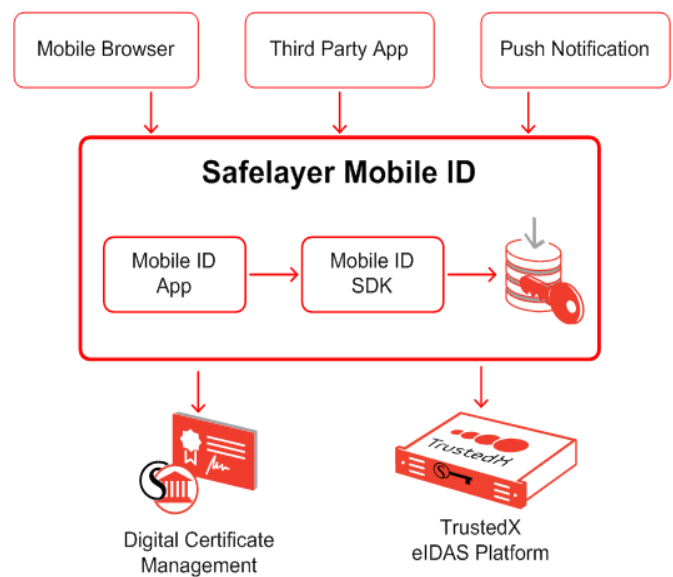
A partir de este momento la App se invoca automáticamente desde páginas web u otros dispositivos mediante notificaciones cuando se requiera autenticación, firmar electrónicamente un documento o confirmar una transacción.



### Arquitectura

En la siguiente figura se muestra las interacciones de Mobile ID de Safelayer con las aplicaciones de usuario y los componentes de infraestructura:

- TrustedX de Safelayer (TrustedX eIDAS o TrustedX Autenticación) proporciona las funciones autenticación o verificación de firmas/transacciones.
- El servidor de credencialing está basado en PKI y certificados digitales. La solución proporciona su propio sistema de credencialing out-of-the box.
- Las aplicaciones de usuario pueden ser un navegador web, una App de terceros, o bien, otra aplicación operada desde otro dispositivo.



Visite nuestro portal de demos:  
[demo.safelayer.com/id](http://demo.safelayer.com/id)



### Características técnicas

- **Sistemas operativos:** Apple iOS y Android. Formato en App con branding corporativo o SDK.
- **Servicio de autenticación:** TrustedX Authentication de Safelayer.
- **Servicio de firma electrónica:** TrustedX eIDAS de Safelayer.
- **Servicio de credencialing PKI:** TrustedX Autenticación o eIDAS de Safelayer.
- **Opción soporte certificados cualificados:** Basadas en KeyOne PKI. Consultar para otros productos.

#### Safelayer Secure Communications S.A.

Basauri, 17 Edif. Valreality Edif. B Pl. Baja Izquierda Ofi. B  
28023 Madrid (Spain)  
Tel. +34 917 080 480 Fax +34 913 076 652

#### www.safelayer.com

World Trade Center (Edif. Sud- 4ª Planta). Moll de Barcelona s/n  
08039 Barcelona (Spain)  
Tel. +34 935 088 090 Fax +34 935 088 091

