

Su ventaja de seguridad contra el fraude bancario en línea

La banca en línea ha demostrado ser un popular servicio entre los clientes del banco que ofrece la comodidad de acceso en cualquier momento a los servicios bancarios. Sin embargo, el crecimiento del sofisticado fraude de la banca en línea y los ataques de robo de identidad de alto perfil pueden socavar fácilmente la confianza del consumidor en los servicios en línea.

Las nuevas medidas de seguridad, incluso las fichas o prendas (tokens), la autenticación mutua, las contraseñas de un solo uso y la educación del consumidor, han demostrado ser elementos disuasivos de éxito contra el fraude tradicional, incluidos los ataques de “phishing”. Sin embargo, los robos más avanzados, como “Man in the Middle” (MitM) y “Man in the Browser” (MitB) a menudo pueden eludir las defensas existentes en la banca en línea. La buena noticia es que las avanzadas funciones de seguridad de WWS Mobile proporcionan un elemento de disuasión probado y efectivo contra fraudes y robos de identidad, existentes y emergentes, en la banca en línea. WWS Mobile es una aplicación móvil que funciona a la perfección en los principales sistemas operativos de teléfonos inteligentes y puede integrarse fácilmente en la infraestructura existente de un banco para mejorar la seguridad y reducir los costos operativos.

Con WWS Mobile los consumidores tienen un cómodo acceso a una herramienta de autenticación de segundo canal de alta seguridad que les proporciona:

- ✓ *Mayor seguridad de autenticación al acceder a su servicio de banca en línea*
- ✓ *Mayor seguridad al autorizar instrucciones de pago o gestionar la configuración de su perfil de seguridad*



¿Por qué usar WWS Mobile Security?

WWS Mobile significa mayor seguridad y control

WWS Mobile proporciona todos los beneficios de un token de seguridad de hardware dedicado, pero sin los costos adicionales. Además, WWS Mobile funciona en el teléfono inteligente del consumidor, por lo que no existe el inconveniente de tener que transportar otro dispositivo. Sin embargo, los menores costos y la mayor comodidad para el consumidor no son las únicas ventajas. WWS Mobile también ofrece ventajas de seguridad superior a la de los tokens de seguridad de hardware tradicionales. Por ejemplo, cuando se autoriza una instrucción de pago, WWS Mobile también muestra información detallada sobre la cuenta del servicio de internet y los detalles del pago que se está autorizando. Al verificar todos los detalles de pago, el consumidor disfruta de mayor tranquilidad y se reduce enormemente el riesgo de transacciones incorrectas.

Fácilmente integrado en la infraestructura del banco ya existente

Las funciones de autenticación segura de WWS Mobile se pueden añadir fácilmente a cualquier sistema de banca por internet para complementar y fortalecer las opciones de seguridad existentes. WWS Mobile también incluye un proceso de activación guiada para el consumidor que explica claramente cómo puede registrar su aplicación WWS Mobile en unos sencillos pasos y le enseña los beneficios y el uso de la aplicación para una protección y una comodidad máximas.

Cómodo y fácil de usar

Una respuesta gradual a las amenazas de la banca en línea puede, fácilmente, conducir a una experiencia difícil y

compleja para el consumidor. La filosofía de diseño de Auriga es reforzar la seguridad y, al mismo tiempo, promover la comodidad del consumidor y la facilidad de uso. Como resultado, WWS Mobile ha sido diseñado para un uso intuitivo, incorporando la cada vez más popular tecnología de código QR. Los códigos QR están ya muy extendidos y son ampliamente reconocidos y aceptados por los usuarios de teléfonos inteligentes. De este modo, los consumidores adoptan cada vez más WWS Mobile como herramienta bancaria segura y práctica. Añadir la robusta autenticación de WWS Mobile a su sistema de banca en línea garantiza la máxima protección contra ataques y la mayor comodidad para el consumidor.

¿Por qué es seguro WWS Mobile?

WWS Mobile utiliza un canal de comunicación de alta encriptación entre la aplicación para teléfono y el servidor, basado en el protocolo SSL estándar de la industria y algoritmos de seguridad exclusivos. Todos los mensajes utilizados por WWS Mobile se firman con un MAC (código de autenticación de mensajes) y se encriptan usando una contraseña OTP (contraseña de un solo uso). Esta contraseña es generada por un HSM (módulo de seguridad de hardware) para garantizar los más altos estándares de seguridad. El MAC se basa en algoritmos propios y se regenera en cada transacción para obtener la máxima integridad y seguridad de los mensajes.

Además de las sólidas técnicas de encriptación, WWS Mobile también frustra los ataques “man-in-the-middle” (MitM/ MitB) al mostrar información en tiempo real al consumidor recogida del sistema de banca por internet, utilizando un segundo canal independiente. El consumidor puede verificar fácilmente la precisión de la información tanto en su plataforma de banca por Internet como en los canales móviles para garantizar que ninguna alteración de la información permanezca desapercibida.

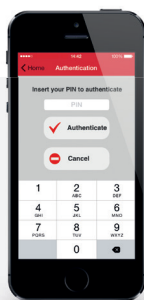
¿Cómo funciona?

1

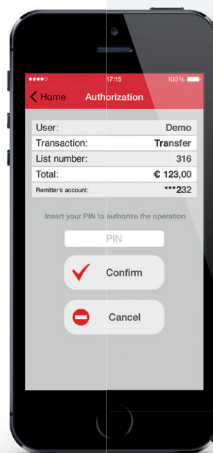


Aceso a su cuenta de banca en línea.

Después de introducir su ID de usuario de banca en línea y su contraseña, se mostrará un código QR de un solo uso en su pantalla de banca en línea. Simplemente ejecute la aplicación WWS Mobile en su teléfono para escanear el código QR e introduzca su Número de Identificación Personal (Pin) de WWS Mobile para completar el proceso de autenticación de inicio de sesión.



2



Autorización de las instrucciones de pago.

Después de confirmar los datos de la transacción que se ejecutará, todo lo que necesita hacer es ejecutar la aplicación WWS Mobile en su teléfono inteligente para escanear el código QR que muestra su sistema de banca en línea. Compruebe que las instrucciones de pago mostradas por WWS Mobile coinciden con su registro en banca en línea y, a continuación, autorice el pago utilizando su PIN de WWS Mobile.

Sede central – Bari

Strada Vassallo, 1
70125 Bari
Italia
Tel.: +39 080.5692.111
Fax: +39 080.5692.112
headquarters@aurigaspa.com

Oficina en Milán

via Santa Maria Valle, 3
20123 Milán
Italia
Tel.: +39 02.00681.583
Fax: +39 02.00681.400
milan@aurigaspa.com

Oficina en Roma

via R. Gigante, 20
00143 Roma
Italia
Tel.: +39 080.5692.111
Fax: +39 080.5692.112
rome@aurigaspa.com

Oficina en Londres

Building 3, 566 Chiswick High Road
W4 5YA Londres
Reino Unido
Tel.: +44 (0)208.849.8022
Fax: +39 080.569.2112
london@aurigaspa.com

Oficina en París

18 rue Pasquier
75008 Paris
Francia
Tel.: +33 (0)1.78.41.40.87
Fax: +33 (0)1.78.41.44.40
paris@aurigaspa.com

Oficina en Frankfurt

Taunusanlage 1
60326 Frankfurt
Alemania
Tel.: +49 69.50.50.60.702
Fax: +49 69.50.50.60.520
frankfurt@aurigaspa.com