

Ciente: Republic Bank
Web: republictt.com
País: Trinidad y Tobago
Industria: Banca



Solución Implementada:

Sobre el sistema IC Banking de Infocorp, se implementó el core de autenticación omnicanal multifactor para clientes en el Caribe.

- VU App & Cloud Server®
- VU Face Recogn®
- VU Mobile Tokens®
- VU Voice Recogn®
- Device Fingerprint®

Solución Brindada

VU proporcionó su **core** de autenticación omnicanal para manejar el primer y segundo factor de autenticación en conjunto con reconocimiento de rostro y voz y device fingerprint. La solución de VU es la única herramienta del programa de consolidación que es centralizada que maneja la autenticación de todos los clientes del caribe en una sola instancia.

Referencia: **Guillermo Basilis** (guillermob@infocorpgroup.com)



Acerca de Republic Bank

Republic Bank es uno de los bancos más grandes del Caribe en volumen de clientes. Fundado en 1837, su operación está centralizada en Trinidad y Tobago, con sucursales en varias de las islas del Caribe e incluso en Kenya. En enero del 2018 compraron la operación minorista del Scotia Bank, consolidándose como el banco minorista mas grande de la región.



Desafío a resolver

Republic Bank creció gracias a la compra de bancos locales en distintas islas. Este proceso de expansión trajo la problemática de tener que mantener y administrar distintos sistemas, de distintos proveedores, sin poder utilizar políticas de operaciones cross a todos los países. En 2017, el banco buscó la consolidación de IT cross a todos los países, estandarizando todos los sistemas. La misión era crear un set de soluciones que pudiesen ser replicadas en cada país en forma simple. Para ello, necesitaban un **core** de autenticación omnicanal multifactor robusto, capaz de dar servicio a todos los países en distintos canales, utilizando siempre la misma identidad digital.



Las soluciones implementadas

VU App & Cloud Server®

Es un framework de múltiples factores de autenticación que centraliza al usuario, la contraseña y políticas de reinserción, entre otros. Es la primera solución que provee un esquema simple y flexible para aplicar el sistema de segundo factor de autenticación en la nube, a través de cualquier dispositivo con acceso a Internet.

VU Face Recogn®

Es la primera plataforma biométrica orientada a la implementación masiva de autenticación facial. Analiza landmarks, puntos clave en el rostro de las personas, y la distancia entre ellos, para reconocer al individuo.

VU Voice Recogn®

Es una plataforma biométrica de tercer factor de autenticación basado en la detección de la voz, que funciona en cualquier idioma.

VU Mobile Tokens®

Es un componente SDK que permite integrar las funcionalidades de VU App & Cloud Server en aplicaciones móviles de Android e iOS, proveyendo métodos robustos de autenticación para registrar, generar y validar métodos de doble factor de autenticación.

VU Fingerprint®

Es un módulo de VU Fraud Analysis® que funciona para identificar las huellas de los dispositivos mediante la recopilación de información técnica y las propiedades de los usuarios conectados al sistema a través del dispositivo.



+10 años de experiencia en Ciberseguridad

Desarrollamos soluciones de ciberseguridad que transforman digitalmente el mercado y elevan el volumen de negocios con un menor riesgo operativo. Ofrecemos productos para todas las etapas del ciclo digital de un ciudadano dentro del negocio del cliente y la posibilidad de **integrar cualquier tecnología existente de forma ágil, rápida** y estándar. Nuestras soluciones son *Delivery Free* y aceleran los tiempos de implementación para explotar oportunidades de negocios de manera oportuna.

Somos la única empresa de la región alineada a las buenas prácticas en materia de autenticación internacional, miembro de **FIDO Alliance, Tech Accord, OATH y OCF**. Fundada en 2007, cuenta con oficinas en **Argentina, Chile, Uruguay, Ecuador, Colombia, Costa Rica, México y Perú**.

+ 14

Países en LATAM

+ 14

Soluciones innovadoras

+180M

Usuarios protegidos

+ 60

Partners



VU cuenta con +80 clientes en LATAM

VISA

TP TODO PAGO

BANCO PATAGONIA

Registro Nacional de las Personas

PRISMA
medios de pago

HSBC

ASP

TINUVIEL

BANCO CREDICOOP

FRÁVEGA

falabella.

Diners Club INTERNATIONAL

Ministerio de Modernización
Presidencia de la Nación

GLOBAL

BANCO REPUBLICA

BANCO COMAFI
Si te va bien, nos va bien.

Banelco

ICBC

Macro

Globant

OPTIC

Movil Red

EL MERCURIO

7 ELEVEN

Biometría

VU Face Recogn® Autenticación facial

VU Voice Recogn® Fe de vida

Secure Onboarding Process®

Autenticación remota

Prevención de Fraude

VU Fraud Analysis® Prevención de fraude multi-canal

VU Vault® Resguardo de llaves de encriptación

VU Sign® Agilización de procesos con firmas digitales

CSIRT® Resguardo de la reputación empresarial

Protección de la Identidad

VU App & Cloud Server® Validación del proceso de identificación

VU Mobile Tokens® Autenticación robusta de simple implementación

Liintu® Administración de credenciales desde un único lugar

Management

VU AES® Simplificación de herramientas para la atención al cliente

VU Comm® Envío de mensajería segura

VU Certificate® Administración de certificados para la simplificación de procesos

User Experience® Optimización de experiencia del usuario