



# CYBERSECURITY IDENTIDAD DIGITAL CIUDADANA





La misión de VU es **proporcionar experiencias digitales seguras y sin fricciones** para los ciudadanos, así como para las empresas y organizaciones, durante el proceso de transformación digital.

# Identidad digital de VU

Hoy, la identidad del ciudadano está dividida entre múltiples compañías y organizaciones



La identidad digital de VU está compuesta por:



- **INFORMACIÓN EN LA WEB**  
Y REDES SOCIALES
- **INFORMACIÓN PUBLICADA**  
POR TERCEROS

Características

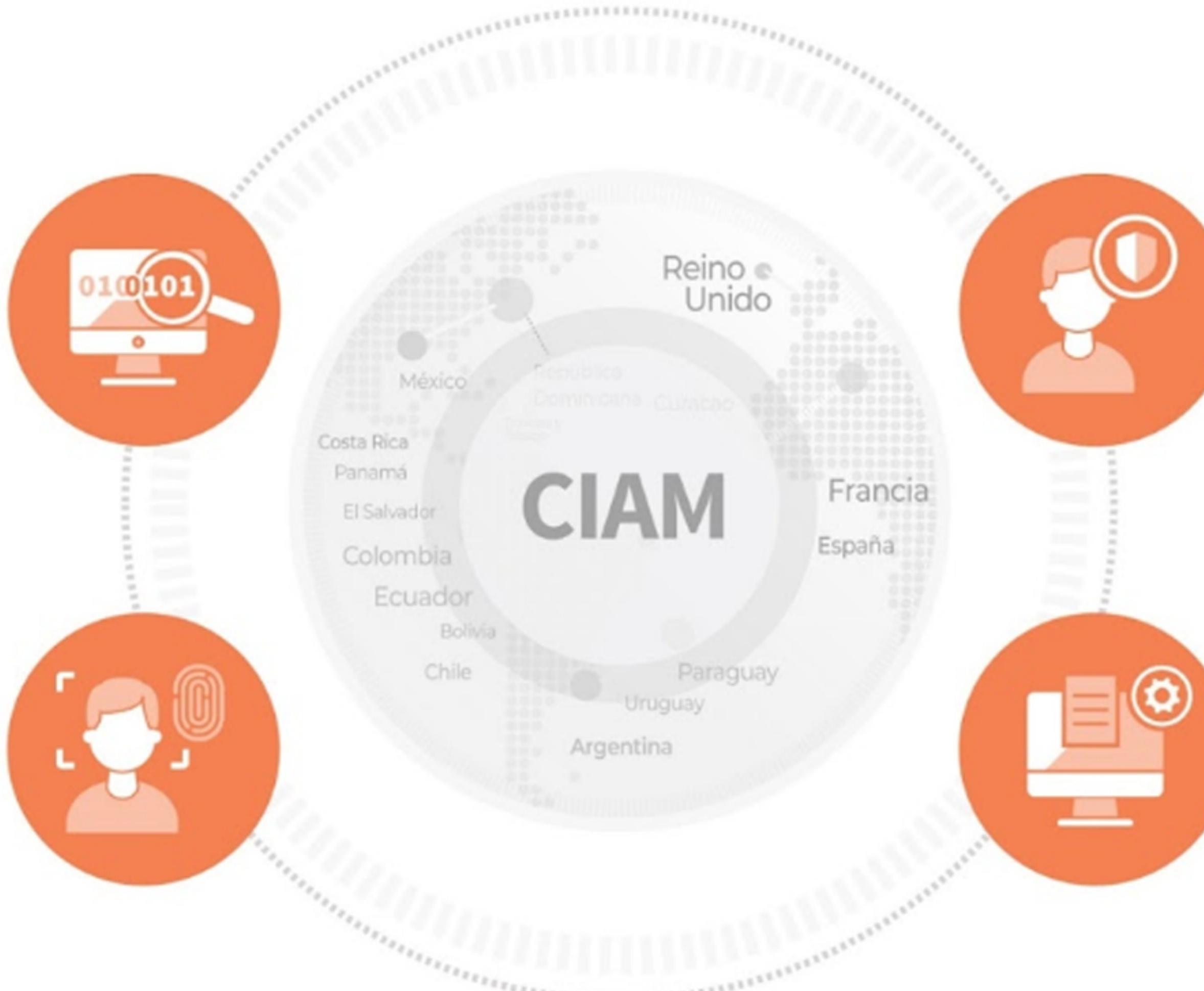
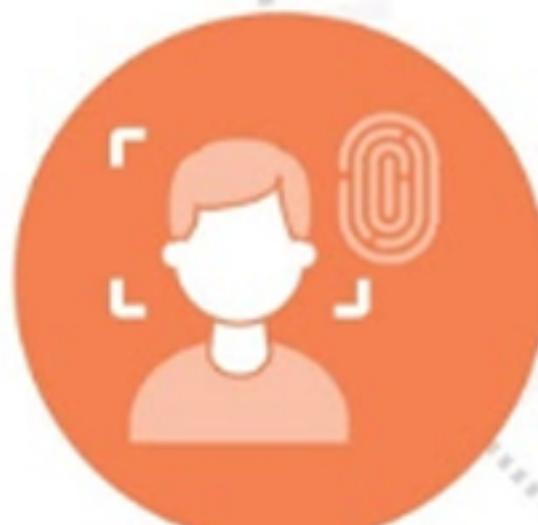


- **ES DINÁMICA**  
Y SE ACTUALIZA  
CONSTANTEMENTE
- **ES DIFÍCIL**  
DE MODIFICAR

# Estrategia de **ciberseguridad**

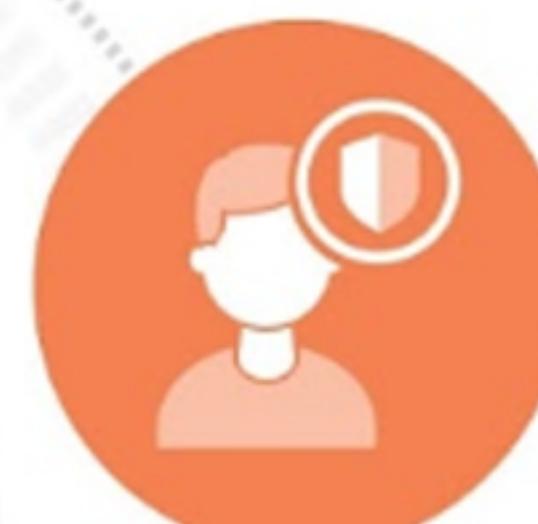
## Prevención de fraude

Protege a las empresas de pérdidas multimillonarias y daños a la reputación.



## Protección de la identidad

Habilita a las personas a realizar transacciones remotas y seguras sin fricción transaccional.



## Gestión de riesgo

Optimiza los procesos de las compañías para mejorar la experiencia de usuario y potenciar el negocio.

# Estrategia de **ciberseguridad**



## Prevención de fraude

- **VU Fraud Analysis®**

Opera de forma segura y sin fraude.

- **VU Device Fingerprint®**

Siéntete seguro: las transacciones sólo se habilitan con tus dispositivos.



## Protección de la identidad

- **VU App & Cloud Server®**

Resuelve las operaciones de forma segura con una solución onmicanal.

- **VU Comm®**

Comunícate con tu equipo y clientes de forma fácil y sencilla.

- **VU Mobile Tokens®**

Plataforma de doble factor de autenticación.



## Biometría

- **Secure Onboarding Process®**

Valida y protege tu identidad digital durante todo el proceso.

- **VU Face Recogn®**

Accede a cualquier servicio utilizando tu rostro como validación.

- **VU Voice Recogn®**

Utiliza tu voz como habilitador de operaciones.

- **VU Touch ID®**

Accede todos los servicios con tus huellas dactilares.

- **Video Call Identity®**

Autenticación en tiempo real durante reuniones virtuales.



## Gestión de riesgo

- **CSIRT**

Identifica posibles vulnerabilidades antes de que se conviertan en una amenaza real.

- **User Experience (UX)**

Resuelve todo desde tu dispositivo de forma simple, segura y funcional.

# Necesidades de la industria durante la pandemia y la nueva normalidad



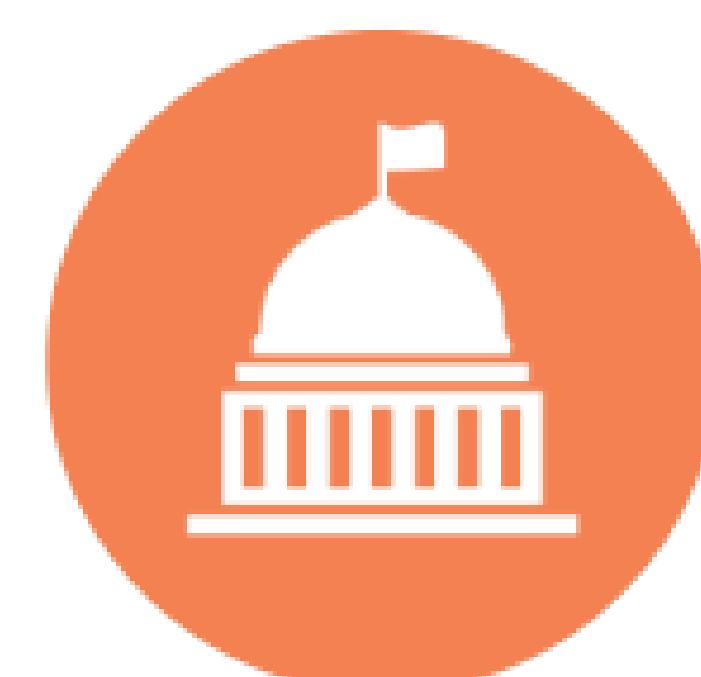
## Retail

- Cómo llegar a los clientes a través de canales virtuales para potenciar las ventas
- Securizar transacciones y evitar fraudes



## Finanzas

- Incorporar nuevos clientes sin necesidad de ir a la sucursal
- Permitir a los clientes realizar todas las transacciones sin tener que ir a una sucursal o un cajero



## Gobierno

- Identificar a los ciudadanos de forma digital
- Realizar pruebas de vida
- Facilitar a funcionarios y colaboradores la realización de tareas y actividades digitales



## Salud

- Evitar la necesidad de consultas presenciales pero manteniendo la confianza
- Aprobación y entrega de medicamentos de forma remota



## Educación

- Exámenes virtuales
- Control de quién asiste a clase.
- Inscripción on-line a cursos.

# Esquema de Gobierno Electrónico



# ¿Cómo aplica a esta industria?

- Protección de identidad digital
- Presentismos
- Onboarding Digital
- Omnichannel para ciudadanos
- Pedidos de autorizaciones
- Plataforma de mensajería
- Firma Electrónica
- Gestión de credenciales para usuarios internos y externos



# Identidad Digital Ciudadana

(El principio de un ecosistema seguro)

## IDENTIDAD DIGITAL



Identidad declarada

Algo que conozco  
Algo que tengo

## IDENTIDAD DIGITAL DE CONFIANZA



Identidad declarada



Identidad verificada



Verificación biometrica



Verificación de terceros

Algo que conozco  
Algo que tengo  
Algo que soy  
Algo que verifica



vusecurity.com

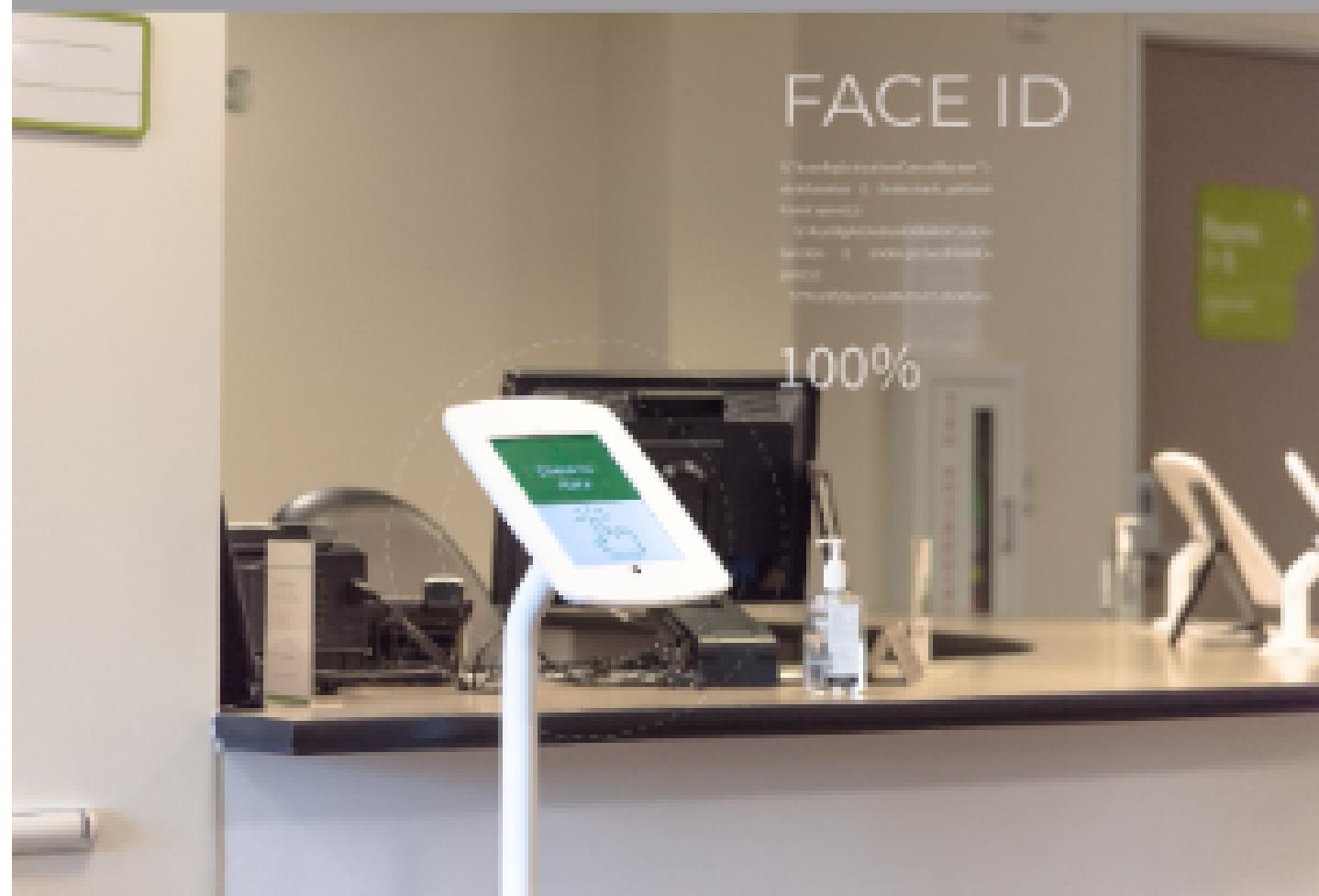
# Casos de uso: gobierno (ciudadanos)

Ciudadanos pueden tener su identidad digital unificada



Utilizando una foto de frente y dorso de un documento, los ciudadanos pueden validar su identidad y dar fe de vida. Contribuye al ciclo de vida digital, unificando la identidad digital a nivel nacional.

Ciudadanos avisan que han llegado a la oficina sin contacto



A través de factores biométricos, los ciudadanos pueden empezar el proceso de check-in en una oficina gubernamental sin contacto físico. Previene el robo y sustitución de identidad.

Antes de tomar decisiones, participantes deben dar fe de vida



Antes de tomar una decisión, los participantes deben dar fe de vida a través de gestos aleatorios como una sonrisa, un guiño o un giro de cabeza. Incluye tecnología anti-spoofing.

# Casos de uso: gobierno (empleados/profesionales)

## Trackeo de votos para sesiones gubernamentales



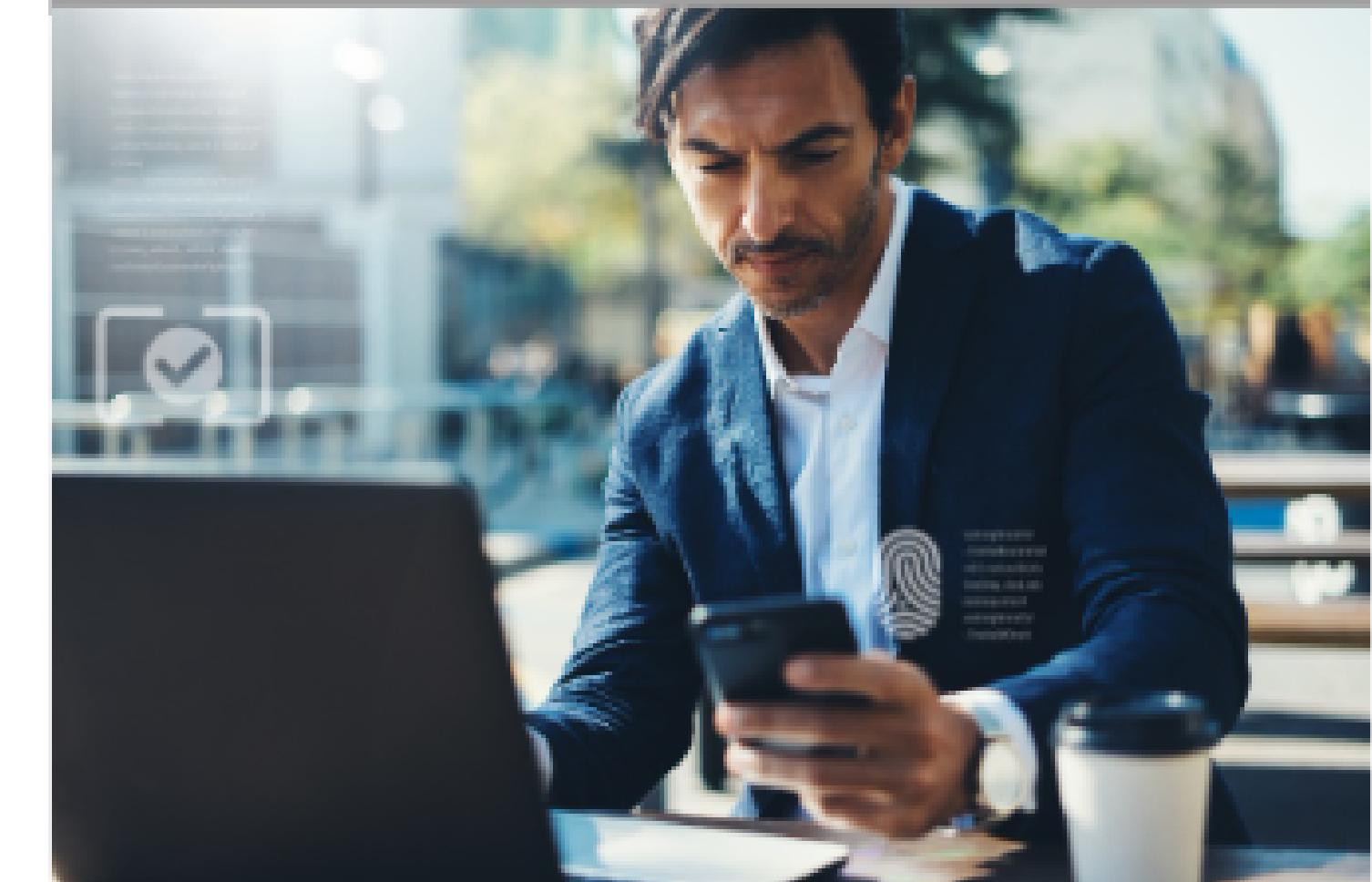
Representantes del gobierno pueden emitir votos de manera segura. Los votos están linkeados al usuario, permitiendo completa trazabilidad.

## Procedimiento de declaración jurada



Empleados judiciales y fiscales pueden interactuar a través de workflows con autenticación robusta / firma digital.

## Acceso remoto seguro



Autenticación robusta multi-factor (MFA) desde dispositivos personales o terminales gubernamentales.

# MUCHAS GRACIAS



vusecurity.com