



ORION • SUITE DE PROCUREMENT

Cada documento de trabajador, validado con IA.

Validación automática de documentos, identidad biométrica y credencial digital para la gestión de terceros.

PRESENTACIÓN INSTITUCIONAL

stratesys



EL PROBLEMA

El cumplimiento de terceros sigue haciéndose a mano.

En operaciones con miles de contratistas, la validación documental sigue siendo revisión humana, hoja de cálculo y buena voluntad. El coste no aparece en la factura — aparece como riesgo.

● Volumen que no escala

Cada trabajador nuevo trae decenas de documentos. Cada documento tiene su propia vigencia. La revisión manual crece en línea recta con la operación.

● Criterio que varía

Dos revisores evalúan el mismo documento de forma distinta. Lo que pasa en un centro se rechaza en otro.

● Vencimiento detectado tarde

El documento caducó ayer y nadie lo supo. El trabajador entra hoy a la planta sin cobertura.

● Responsabilidad que recae en ti

Cuando ocurre algo, la responsabilidad solidaria no pregunta si la revisión era manual.

QUÉ ES

Un cerebro de documentos e identidad para cualquier fuerza laboral.

U-Verify es un SaaS agnóstico del sistema origen. Ingiere documentos de cualquier plataforma de RRHH, compras o gestión de fuerza laboral, valida con OCR y Machine Learning, contrasta con registros oficiales, ejecuta biometría facial 3D y emite una credencial digital verificable.

Análisis documental con IA

Motor de reglas configurable

Contraste con registros oficiales

Biometría facial 3D

Credencial digital con QR

Monitor de vigencia

APIs REST

Extensión de navegador

AccessFy

El motor de reglas. Define qué se exige a cada trabajador — por función, área, centro y país. Configuración, no desarrollo: una regla nueva llega a producción sin release.

VerifyID

La credencial del trabajador. Todo aprobado lleva una identidad digital verificable, emitida y revocada por U-Verify, legible en cualquier acceso.

EN PRODUCCIÓN

Lo que ya se ha validado.

Cifras consolidadas de entornos productivos activos.

+10.000.000

análisis de documento

+130

modelos de documento entrenados

+86.000

trabajadores gestionados

+42.060

contratos

+2.200

proveedores

75%

reducción de coste operativo
frente al análisis manual

80%

ciclos de análisis más rápidos
con Machine Learning

90%

mejora en el seguimiento de plazos
y vigencia documental

97%

mejora en la gestión de la
responsabilidad laboral

Cómo validamos cada documento.

Seis etapas a milisegundos de distancia. Cada paso auditable, cada decisión explicable.

01

Captura

El documento entra por API, carga, correo, SFTP o directamente desde tu plataforma de fuerza laboral.

02

Extracción OCR

OCR multi-motor lee cada campo, valor y posición.

03

Match del modelo

Un clasificador identifica el modelo del documento en la matriz entrenada y aplica el conjunto de reglas correcto.

04

Contraste

Máscaras de formato, dígitos de control, lógica de vigencia y validación en registros oficiales y de terceros.

05

Revisión humana

Los casos de baja confianza o alta criticidad pasan a aprobación multinivel, con motivos y traza de auditoría.

06

Veredicto y retorno

Válido o inválido vuelve al sistema origen, dispara bloqueo o liberación y actualiza la credencial digital.

Cada país tiene su documento. Y su regla.

Un modelo entrenado no es OCR genérico. Es la estructura de un documento concreto — campos, posiciones, máscaras, dígitos de control y regla de vigencia de ese documento en ese país.

Brasil	27 modelos	Documentación laboral, salud ocupacional y seguridad en el trabajo, incluidos documentos maestros de contrato.
España	33 modelos	Dos escenarios en un mismo país: retail de alto volumen estacional y defensa naval con trazabilidad en instalación estratégica.
México	20+ modelos	Cobertura de la reforma laboral mexicana, con la casuística de identidad, registro fiscal y seguridad social.
Italia	15+ modelos	Siderurgia, con renovación documental continua de contratistas en entorno de riesgo.
Sudáfrica	7 modelos	Minería, con acceso a mina y planta condicionado a documentación vigente.

+130 modelos entrenados en el portfolio global

Validar es el principio. El valor está en lo que el veredicto dispara.

Un documento aprobado o rechazado no cierra el proceso — lo inicia. U-Verify cierra el ciclo hasta el acceso, hasta el equipo y hasta el proveedor.

Bloqueo en cascada por documento maestro

Cuando un documento de contrato pierde vigencia, el bloqueo no se detiene ahí: todos los trabajadores de ese contrato quedan bloqueados. El cumplimiento deja de ser por trabajador y pasa a ser por contrato.

Sincronización con control de acceso

Envío diario de la base completa de trabajadores y su estado al sistema de control de acceso físico. Quien no cumple no pasa el turno.

Liberación de equipo por certificación

APIs orquestadas mediante SAP Integration Suite. En operación de soldadura, se lee el QR de la máquina y el equipo solo se libera si el certificado del operador está vigente.

Extracción y validación de QR y enlaces

Lectura de códigos QR y enlaces incrustados en los propios documentos, validados contra la fuente emisora — registros públicos, colegios profesionales y servicios de verificación.

Notificación al proveedor

Aviso automático por WhatsApp, SMS y correo antes del vencimiento. La renovación ocurre antes del bloqueo.

Informes y monitores

Cuántos trabajadores, contratos y proveedores están bloqueados, liberados o pendientes — por centro, área y periodo.

Un QR. Todos los accesos.

Todo trabajador aprobado lleva una credencial digital verificable, emitida y revocada por U-Verify. Seguridad la escanea y obtiene respuesta inmediata, con el estado documental actual, la función y el match biométrico.

- Sustituye la tarjeta en papel y los PDF de certificado
- Estado en tiempo real: revocada en el instante en que un documento caduca
- Formato de tarjeta PVC estándar, imprimible, con opción RFID/NFC
- Opcionalmente anclada en blockchain como evidencia antifraude



Verificación facial 3D con liveness.

Motor biométrico facial con detección de vivacidad, defensa anti-spoofing y match contra el documento de identidad — embebido en el ciclo de vida del trabajador.

Pensado para trabajador remoto, contratista en campo y operación expuesta a suplantación — eliminando credencial compartida y fraude por préstamo de identidad.

● Detección de vivacidad 3D

● Defensa anti-spoofing y deepfake

● Estimación de edad

● Match contra documento de identidad

● Reautenticación en el acceso

● Precisión entre perfiles demográficos

Se integra con lo que ya operas.

Sin middleware paralelo y sin excepción arquitectónica. En entornos SAP, las APIs de U-Verify se exponen y orquestan mediante SAP Integration Suite, manteniendo el estándar corporativo de integración que el cliente ya opera.

Sistemas origen

- Plataformas de fuerza laboral
- Sistemas de RRHH
- Suites de compras
- Portales de proveedor
- Repositorios documentales
- Correo y SFTP
- APIs propias

Núcleo U-Verify

- OCR multi-motor + Machine Learning
- Motor de reglas configurable
- Biometría facial 3D
- Monitor de vigencia
- Publish/Subscribe de eventos
- Cifrado en reposo y en tránsito
- OAuth 2 y SSO

Destinos

- Control de acceso físico
- Tornos y accesos
- Gestión de visitantes
- Lectores biométricos
- Sistemas operativos de campo
- Business intelligence
- Webhooks

Sectores donde un documento erróneo sale caro.

U-Verify opera en producción allí donde el cumplimiento documental de terceros no es papeleo — es condición de acceso, de licencia de operación y de seguridad de las personas.

Minería

Acceso a mina y planta condicionado a documentación válida, con bloqueo automático al vencer.

Defensa y naval

Astilleros con control de acceso a instalación estratégica y exigencia regulatoria de trazabilidad.

Energía y refino

Trabajo en unidad de proceso, con certificación y formación obligatorias por área.

Siderurgia

Alto volumen de contratistas en entorno de riesgo, con renovación documental continua.

Retail y distribución

Miles de proveedores y trabajadores temporales en picos estacionales.

Química y gases industriales

Operación multi-tenant, con reglas distintas por centro y por país.

Construido para los reguladores más estrictos.



GDPR y LGPD por diseño

Tratamiento centralizado y seguro del dato personal. Minimización, vinculación de finalidad y flujo de derecho al olvido.



Criptografía extremo a extremo

AES-256 en reposo, TLS 1.3 en tránsito, rotación de claves y aislamiento por tenant.



Histórico auditable

Cada extracción, veredicto, aprobación manual y revocación almacenados con trazabilidad completa.



Evidencia de manipulación

Hash opcional en blockchain de documentos validados y credenciales digitales, como prueba inmutable.



Traza antifraude

El intento reiterado de enviar un documento falsificado queda asociado al perfil, con histórico utilizable como evidencia.



Paquete de auditoría

Genera un archivo consolidado con toda la documentación de un proveedor, contrato o trabajador.



Validado por el ecosistema SAP.

SAP Spotlight Partner App

Spend Management — un grupo global selecto de aplicaciones partner destacadas por SAP.

Partner Excellence 2024

SAP Store Validated y desempeño en Spotlight.

Partner Excellence 2023

SAP Store Spotlight y SAP Business Technology Platform Customer Success.

Ganador Hack2Build

SAP Intelligent RPA — Norteamérica.

SAP Partner Innovation Contest

Ganador para la región de América Latina y Caribe.

Presencia global

En producción en cuatro continentes, con interfaz disponible en cuatro idiomas.



¿Validamos cada trabajador?

Agenda una demostración en tu propio entorno y ve a U-Verify validando tus documentos, con tus reglas.

stratesys-uverify.com

stratesys

