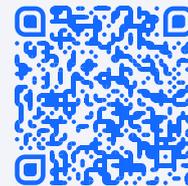


Verificación de edad con tecnología avanzada

Las tecnologías avanzadas de inteligencia artificial y deep learning de Facephi hacen más precisa la verificación de edad en una amplia gama de sectores. Este proceso es esencial en diferentes industrias donde se exige por ley confirmar la edad del usuario, fundamental para una práctica empresarial responsable.



Descubre Facephi Benefits

Una nueva era en la verificación de edad

Gracias al deep learning entrenado con un modelo de regresión, la tecnología de Facephi es capaz de calcular con precisión la edad del usuario.

Análisis de documentos de identidad

01 Verificación de identidad

La identidad del titular del documento se verifica mediante la toma de selfies y la comparación biométrica a través de modelos de reconocimiento facial con deep learning.

02 Identificación de documentos con OCR

Los documentos se escanean automáticamente extrayendo la fecha de nacimiento del usuario con una precisión del 99,6 % mediante nuestra tecnología avanzada de OCR.

03 Validación de datos

Nuestro sistema verifica el formato de los datos extraídos, corrige errores y confirma la alineación con: **Validación de la ZLM; Identificación falsificada/alterada:** cambios realizados en un documento verdadero existente; y **Ataque de repetición**.

Tipos de verificación de edad



Captura de documento OCR



Verificación de edad a través de biometría: Facial con liveness pasivo



Captura de documento OCR + Verificación de edad a través de biometría



Onboarding completo + Verificación de edad a través de biometría

Menos seguro

Más seguro

Características y beneficios



Seguro
Incorpora medidas sólidas para la prevención del fraude de identidad

En países donde las bases de datos gubernamentales incluyen verificación de edad, Facephi puede facilitar la integración con la base de datos para que esta tenga una excelente fiabilidad.



Preciso y eficiente
Ofrece una rápida extracción y verificación de la información

Con redes neuronales convolucionales (CNN), nuestro sistema está entrenado para detectar rostros de manera competente en una amplia variedad de imágenes y seleccionar el rostro principal.



Dificultad de uso mínima
Interfaz simple e intuitiva para capturar y detectar fácilmente la identificación

Para concluir el proceso, se utiliza la tecnología deep learning entrenada con un modelo de regresión para calcular con precisión la edad del individuo.



Compatibilidad universal
Compatible con varios tipos de documentos para una mayor versatilidad

Nuestra tecnología ha sido rigurosamente entrenada con miles de imágenes para garantizar la fiabilidad del modelo ante la diversidad de datos.

Motivos para elegir Facephi

Nuestras cifras

+300
clientes

+300M
de transacciones

+25
países

Ventajas de Facephi

- AES 256 dinámico, cifrado y tokenizado
- Identifica hasta 30 millones de caras en menos de 1 segundo (1:N)
- Conexión a bases de datos gubernamentales
- Compatible con múltiples dispositivos
- Funciona en cualquier idioma o dialecto

Líder en la industria



Las tecnologías de Facephi son evaluadas por el NIST, el estándar más prestigioso en biometría.

Gartner

Facephi ha sido nombrado proveedor de referencia en la 2023 Market Guide for Identity Verification.

Arquitectura de producto flexible

Flexibilidad en los modelos de despliegue (SaaS, PaaS y On-Premise)