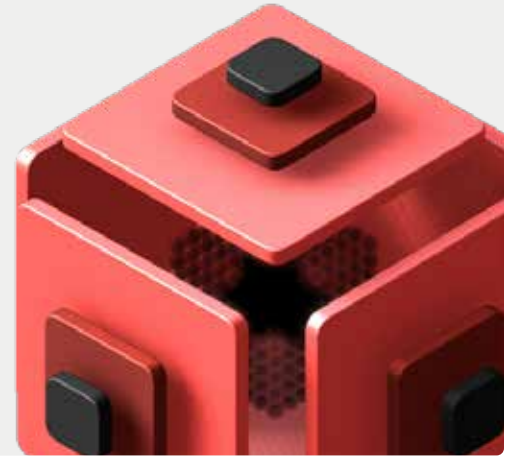


Inteligencia de Dispositivo y Comportamiento con Enfoque en Seguridad



CONTEXTO

Las tecnologías tradicionales de huellas digitales y biometría conductual han sido completamente vulneradas en la dark web, permitiendo que ataques sofisticados evadan las medidas de seguridad convencionales.

La plataforma Cognitive Identity Intelligence de Oscilar combina arquitectura avanzada, miles de marcadores digitales y protección de nivel militar para crear identidades digitales imposibles de falsificar, detectando y previniendo fraudes en todo el recorrido del cliente.

LOS CLIENTES AMAN OSCILAR



“En Happy Money, proteger a los solicitantes del fraude mientras mantenemos una experiencia simple y transparente para nuestros más de 300,000 miembros es esencial para nuestra misión. La plataforma Cognitive Identity Intelligence de Oscilar nos ayuda a lograr ese equilibrio al detectar identidades sintéticas y fraudes sofisticados sin afectar a los solicitantes legítimos.”

Angela Kernell
Gerente de Operaciones de Fraude

Beneficios Clave

Arquitectura Centrada en la Seguridad

Diseñada con seguridad desde su base, incorpora ofuscación, encriptación y criptografía avanzadas que hacen imposible revertir la forma en que se recopilan las señales.

Firmas Cognitivas Contextuales

Analiza miles de marcadores digitales en red, dispositivo y comportamiento para generar firmas únicas que distinguen usuarios legítimos y detectan ataques impulsados por IA.

Inteligencia en Tiempo Real a Gran Escala

Procesa análisis de identidad en menos de 100 ms para detectar fraudes en tiempo real sin añadir fricción a la experiencia del usuario, incluso en picos de transacción.

Protección Integral del Recorrido del Usuario

Detecta actividades fraudulentas en todos los puntos de contacto —desde la creación de cuentas hasta pagos y transferencias— con detección especializada de comportamientos inusuales.

Una fintech líder detuvo más de 10,000 intentos coordinados de fraude en 24 horas.

10,000+ FRAUDES BLOQUEADOS
(hasta 50x más tráfico)



Funciones Principales

Capacidades Avanzadas Más Allá de las Soluciones Tradicionales

✓ Señales de Interrogación Invisibles

Tecnología exclusiva que analiza a los atacantes sin ser detectada, haciendo casi imposible falsificar la inteligencia del dispositivo incluso con automatización avanzada.

✓ Fusión Conductual y Multidispositivo

Correlaciona el comportamiento entre dispositivos y canales para crear una vista unificada del usuario y detectar inconsistencias.

✓ Aprendizaje Día Cero

Perfila y evalúa a los usuarios desde su primera interacción, eliminando la ventana de vulnerabilidad de las soluciones tradicionales.

✓ Agrupación de Firmas de Comportamiento

Clasifica usuarios según patrones de interacción similares y detecta anomalías que no coinciden con el comportamiento normal.

✓ Análisis de Interacción Basado en Intención

Interpreta la intención detrás de las acciones mediante microcomportamientos, como la vacilación, alertando sobre fraudes antes de que ocurran.

Detén Ataques Sofisticados en Múltiples Escenarios

- 1 **Prevención de Toma de Cuentas:** Detecta comportamientos inusuales en inicios de sesión, como dispositivos desconocidos, escritura nerviosa, movimientos precisos del mouse o uso de emuladores.
- 2 **Fraude en Nuevas Cuentas:** Evita identidades sintéticas detectando registros sospechosos: tiempos breves en página, copiar y pegar información o uso de emuladores móviles.
- 3 **Fraude en Pagos:** Identifica actividad sospechosa durante transacciones, como operaciones rápidas, pruebas con múltiples tarjetas o patrones asociados a contracargos.
- 4 **Prevención de Bots y Defensa de API:** Detecta intentos automatizados mediante scripts, proxies o VPNs para frenar fraudes masivos en tus canales digitales.

Potencia tu negocio con protección de nivel militar

La plataforma de Oscilar fue creada por expertos en seguridad y prevención de fraude que han desarrollado sistemas de protección para 8 de los 10 principales bancos de EE. UU. y empresas Fortune 500.



Solicita una demo

Descubre cómo Oscilar transforma la inteligencia de dispositivo y comportamiento con IA y automatización de vanguardia. Agenda tu demo hoy.

oscilar.com