

# Unified AI-First Risk Decisioning

Cómo Oscilar Ayuda a las Instituciones de Pagos a Gestionar el Riesgo



## AGENDA

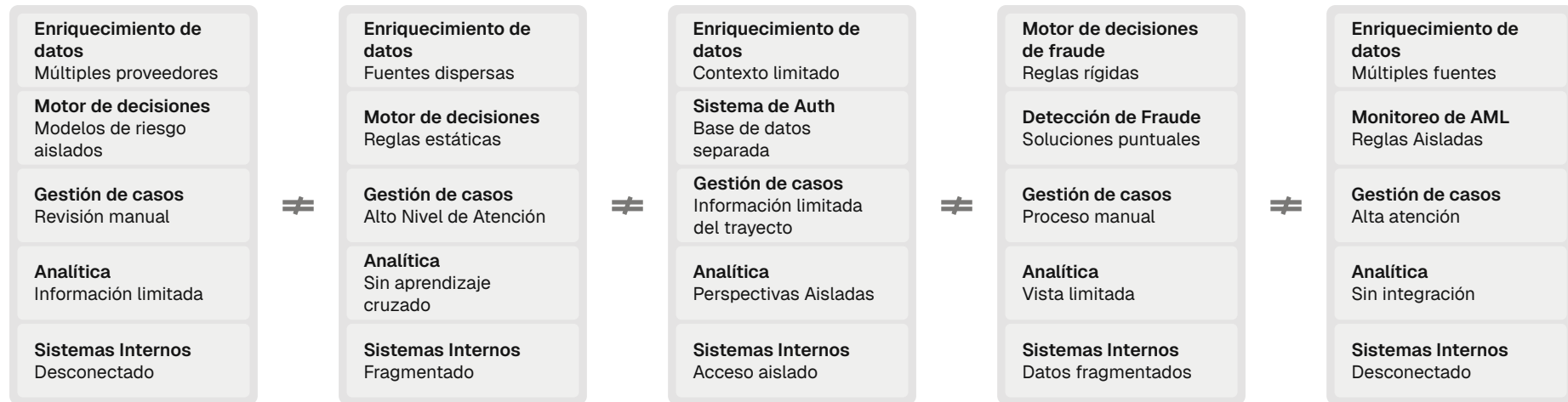
1. **Introducciones**
2. **Descripción general de Oscilar**
3. **Demo**
4. **Preguntas y Próximos Pasos**

# Qué Problema Resuelve Oscilar

# Cadena de herramientas de riesgo fragmentada

Sin una visión singular del riesgo a lo largo del recorrido del cliente

Underwriting → Onboarding → Account Login → Payment → Cumplimiento



**Impactos empresariales:**



Tasas de aceptación reducidas



Mayores tasas de fraude



Mayor fricción



Aumento de los costes operativos

# Equipo Fundador

Un grupo de clase mundial con profunda experiencia

## Fundador



## Neha Narkhede

Fundador y CEO

- Co-Fundadora de **Confluent**, una empresa pública de \$10 mil millones (NASDAQ:CFLT)
- Creadora original de Apache **Kafka**, utilizado por más del 80% de las empresas Fortune 100
- Forbes - Mujeres Self-Made de Estados Unidos 2023

## Equipo de Liderazgo



## Sachin Kulkarni Cofundador y CTO

Escalé el sistema de gestión de riesgos de Meta durante 11 años, a >10 mil millones de transacciones por segundo



## Saurabh Bajaj/ Director de Producto

Dirigí el equipo de producto en Feedzai y fui el Gerente General en Shape Security (adquirida por F5)



## Akshaya Aradhya/ VP de Ingeniería

Dirigí y escalé equipos de ingeniería en GitHub, Netflix, Liveramp e Intuit (QuickBooks)

## Milestones

- Desarrollé sistemas de IA para detener más de \$500 mil millones en ataques de fraude para 8 de los 10 principales bancos de EE. UU.
- Desarrollé los sistemas de gestión de riesgos a hiperescala de Meta
- Desarrollé la tecnología antifraude de Apple Card
- Desarrollé sistemas de inteligencia sobre amenazas para el gobierno de EE. UU. y varias empresas de Fortune 500, como Amazon, Microsoft, Google, Twitter y Visa



# Cientes Globales

Colección no exhaustiva

## Signature-Stage Customers:



Several F500 companies



Several top 50 banks and fintechs

## Nuestros Clientes Reportan:

\$3M in annual compliance operations savings

75% decrease in fraud rates

20% increase in approval rates

75% reduction in manual work

**nuvei**



C ● R E  
B A N K



**Dave**



**greenLIGHT**



# The AI Risk Decisioning™ Platform

# Oscilar's Unified AI Risk Decisioning™ Platform

## Copiloto de IA de Oscilar

Responde preguntas, obtén orientación proactiva y automatiza tareas con el copiloto de riesgo avanzado de Oscilar.

## Gestión de casos de IA

Priorice los casos, reduzca los falsos positivos y acelere la resolución con información integrada y análisis potentes.

## Flujos de trabajo de IA

Cree fácilmente flujos de trabajo potentes utilizando una interfaz intuitiva de lenguaje natural y modelos avanzados de aprendizaje automático.

## Inteligencia de Identidad Cognitiva

La primera solución basada en el comportamiento y consciente de la seguridad para la identificación digital de usuarios y la evaluación de la reputación.

## Estructura de Datos de IA Oscilar

Datos propios de Harness, más de 80 integraciones de socios y conocimiento de riesgo propietario de Oscilar



# Soluciones de Oscilar

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LA PLATAFORMA



### Plataforma Priorizando la IA

Modelos avanzados de ML y GenAI



### Real-time Processing

Decisiones en milisegundos



### Datos Unificados

Vista única del cliente



### Analítica inteligente

Perspectivas entre trayectos

## Incorporación

Decisión unificada de incorporación

- ✓ Consumer Onboarding
- ✓ Business Onboarding
- ✓ Merchant Onboarding

RESULTADOS:

**Aprobaciones un 60% más rápidas**

## Crédito

Decisiones inteligentes de crédito

- ✓ Evaluación Crediticia B2B/B2C
- ✓ Monitoreo de Portafolio
- ✓ Optimización de Cobranzas

RESULTADOS:

**40% mejor precisión**

## Fraude

Prevención de fraude en tiempo real

- ✓ Fraude en la apertura de cuentas
- ✓ Fraude en pagos
- ✓ Prevención de ATO

RESULTADOS:

**Reducción del 85% en pérdidas**

## Cumplimiento

Cumplimiento automatizado

- ✓ Monitoreo AML
- ✓ Detección de Sanciones
- ✓ Reporte de Riesgos

RESULTADOS:

**90% menos falsos positivos**

## Solución de Inteligencia de Identidad Cognitiva

Primer dispositivo con seguridad integrada y biometría del comportamiento

Seguridad de la cuenta:  
**Tasa de detección del 95%**

Fraude Financiero:  
**Reducción del fraude en un 85%**

Ingeniería social:  
**75% Prevención de Estafas**

Una plataforma integrada que reemplaza más de 10 soluciones puntuales

# Transformar el riesgo en una ventaja competitiva



## Acelerar el crecimiento

Incorporación rápida e inteligente en todos los segmentos

- ✓ Onboarding un 30% más rápido
- ✓ Reducción del fraude en un 45%
- ✓ Vista unificada del cliente



## Pagos Rápidos y Seguros

Orquestación del riesgo de pagos en tiempo real

- ✓ Decisiones menos de 1ms
- ✓ 95% de precisión en la detección
- ✓ Protección entre canales



## Suscripción dinámica

Estrategias flexibles con implementación rápida

- ✓ Implementación 2x más rápida
- ✓ 40% mejor evaluación
- ✓ Decisiones automatizadas



## Cumplimiento impecable

Cumplimiento normativo global simplificado

- ✓ 75% menos falsos positivos
- ✓ Cobertura global de AML
- ✓ Informes automatizados



## Excelencia Operacional

Una plataforma, vista completa de 360° del cliente

- ✓ Reducción de costes del 85%
- ✓ Plataforma de riesgo única
- ✓ Gestión de casos unificada



## Inteligencia impulsada por IA

Analítica avanzada y automatización

- ✓ Información en tiempo real
- ✓ Detección de patrones
- ✓ Aprendizaje continuo

Una plataforma integrada • Control de riesgo completo • Resultados transformadores

# Thank You

