








# Zero Trust

Agnostic

# Pilares

Network		DSPM   Data Security Posture Management		Environment	
					
Observability		Quality Engineering y Experience Assurance		Backup & Recovery	
					
				Endpoint	
					



ZERO TRUST

# Vendors

- [A] Zscaler
- [B] Cyera
- [C] HashiCorp
- [D] Elastic
- [E] LambdaTest
- [F] Rubrik
- [G] Crowdstrike



Zero Trust





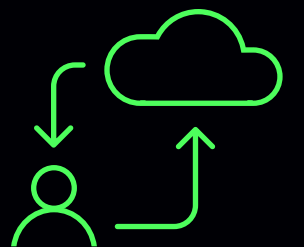
# ¿Qué es Zscaler?

Zscaler, plataforma líder de seguridad cloud basada en Zero Trust, que protege usuarios, aplicaciones y datos sin importar dónde se encuentren.

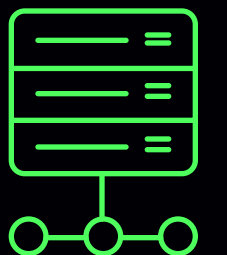
Reducción de la  
superficie de ataque



Conecta usuarios  
con aplicaciones



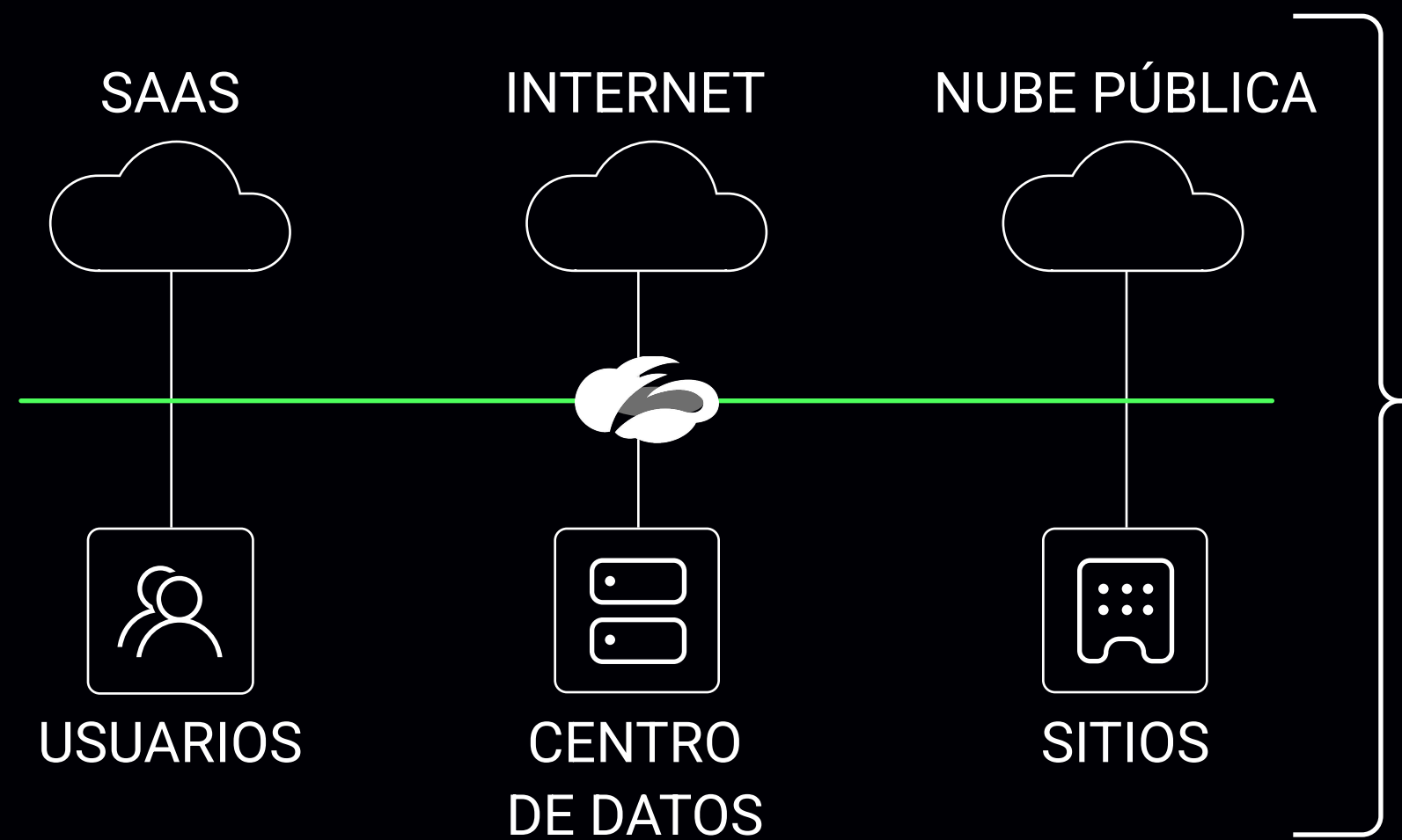
Arquitectura Proxy



Zero Trust Exchange



# Misión: asegurar, simplificar y transformar negocios



## Entrega de un servicio confiable y de misión crítica a escala global

- Protección ante ciberataques
- Protección ante la pérdida de datos
- Conectividad de confianza cero
- Análisis de riesgo empresarial
- Optimización de la experiencia de usuario

Enfoque innovador para proteger o acceder a datos, aplicaciones y sistemas

## Seguro

Reduce el riesgo empresarial

## Simplificado

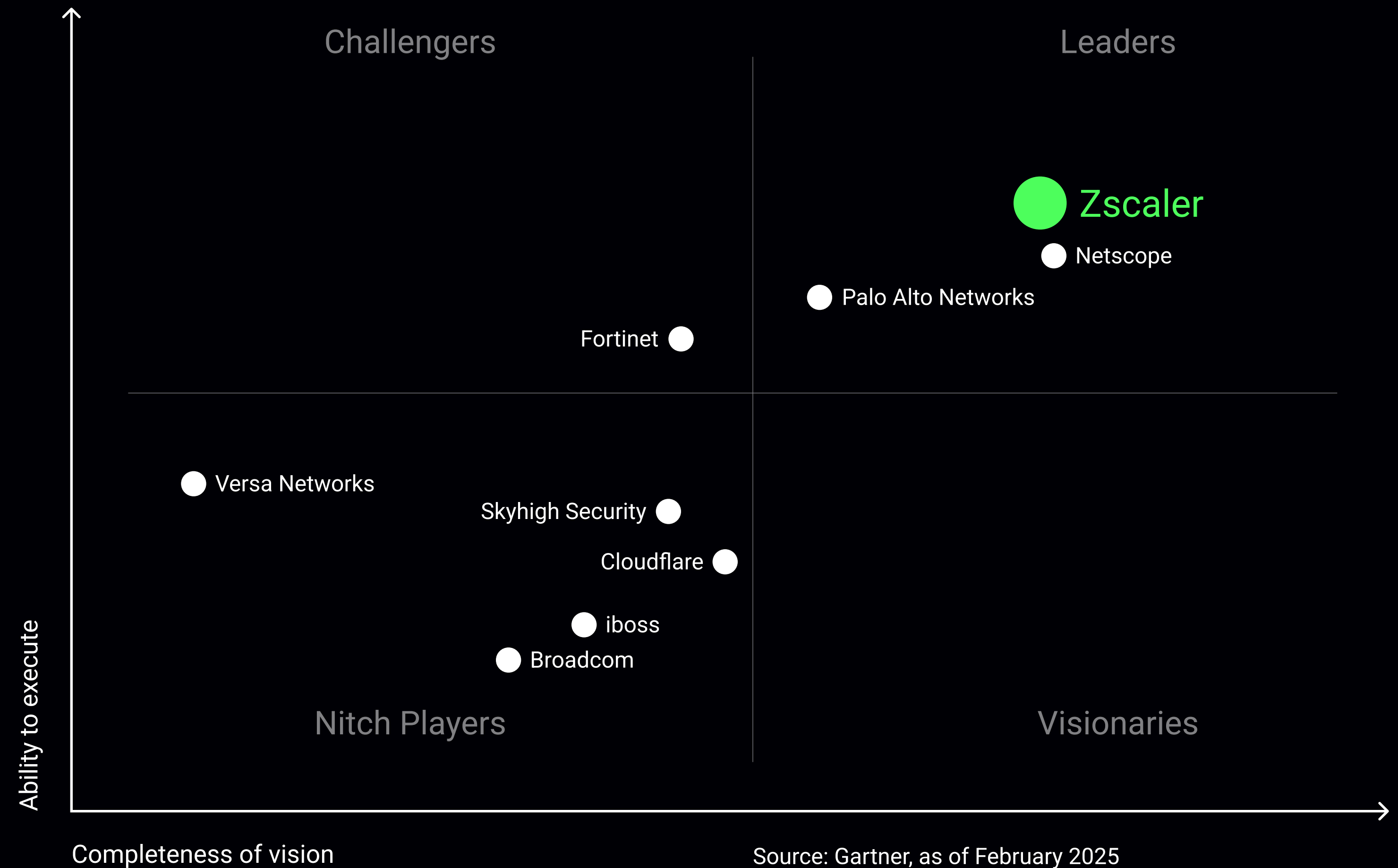
Elimina costos y complejidad

## Transformador

Incrementa la agilidad empresarial



Líder en el modelo de seguridad Zero Trust con una plataforma nativa en la nube que unifica protección de acceso, navegación y aplicaciones.



# Productos

[A]	Zscaler Internet Access (ZIA)	[F]	Zscaler Cloud Firewall
[B]	Zscaler Private Access (ZPA)	[G]	Zscaler Cloud Sandbox
[C]	Zscaler DLP / Exact Data Match	[H]	Zscaler OT Security
[D]	Zscaler CASB	[I]	Zscaler Workload Segmentation
[E]	Zscaler Advanced Threat Protection	[J]	Zscaler Digital Experience (ZDX)



## Zscaler Internet Access (ZIA)

---

Secure Web Gateway

Protege la navegación web mediante **inspección, filtrado y control de tráfico**.

## Zscaler CASB

---

Cloud App Control

**Detecta y controla** el uso de apps SaaS (Shadow IT) y **asegura el cumplimiento**.

## Zscaler Private Access (ZPA)

---

Zero Trust Access

Permite acceso **remoto seguro** y segmentado a aplicaciones internas, sin VPN.

## Zscaler Advanced Threat Protection

---

Threat Prevention

**Detecta y bloquea** malware, ransomware y amenazas avanzadas.

## Zscaler DLP / Exact Data Match

---

Data Protection

Previene fuga de datos sensibles mediante **políticas de inspección avanzadas**.



## Zscaler Cloud Firewall

---

Cloud Firewall

**Filtrado de tráfico** L3-L7 y **control de puertos y protocolos** desde la nube.

## Zscaler Cloud Sandbox

---

Cloud Sandbox

**Análisis dinámico** de archivos sospechosos para **prevenir** amenazas de día cero.

## Zscaler OT Security

---

IoT/OT Visibility

**Visibilidad** y **control** sobre dispositivos industriales y de IoT.

## Zscaler Workload Segmentation

---

Cloud Workload Protection

**Simplifica** la microsegmentación en entornos multicloud.

## Zscaler Digital Experience (ZDX)

---

Digital Experience Monitoring

**Monitoreo de experiencia** del usuario final para mejorar rendimiento y soporte.





Zero Trust



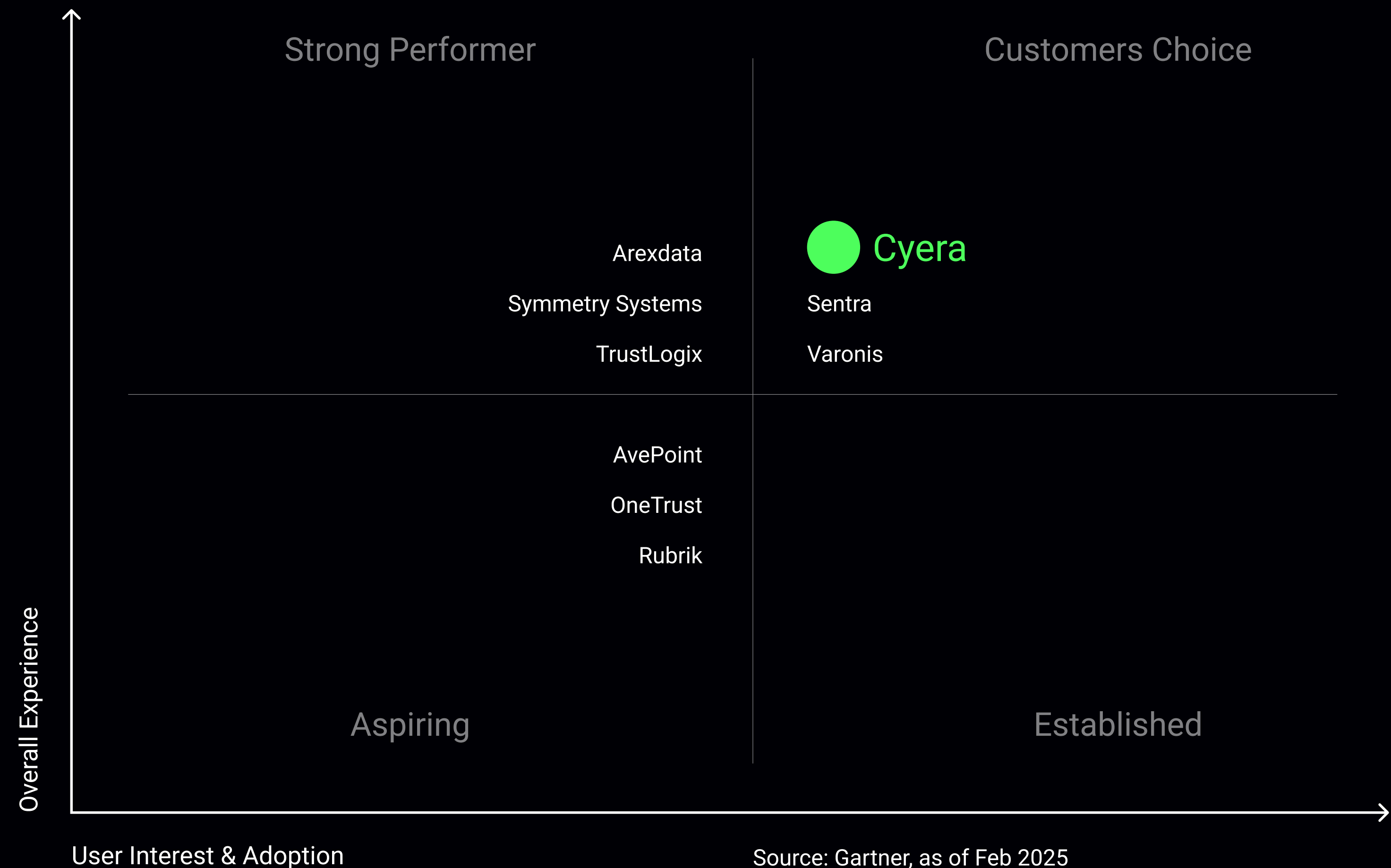
# La inteligencia que protege tus datos más sensibles.

Plataforma de seguridad de datos impulsada por inteligencia artificial que permite descubrir, clasificar y proteger datos sensibles en entornos cloud y on-premise. Proporciona visibilidad completa sobre dónde están los datos, quién los usa y cómo se exponen, ayudando a las organizaciones a reducir riesgos, cumplir normativas y tomar decisiones seguras con agilidad.





Cyera está destacado como líder dentro de la categoría de Data Security Posture Management (DSPM) con automatización basada en Ai



Cada cuadrante esta ordenado alfabéticamente



# Productos

[A]	DATA SECURITY POSTURE MANAGEMENT (DSPM)	[F]	(IAM, DLP) INTEGRACIÓN CON CONTROLADORES DE ACCESO
[B]	DATA DISCOVERY & CLASSIFICATION	[G]	DATA RESIDENCY & SOVEREIGNTY
[C]	DATA ACCESS INTELLIGENCE	[H]	REPORTING & DASHBOARDS COMPLIANCE
[D]	REMEDIACIÓN AUTOMÁTICA	[I]	SOPORTE MULTICLOUD & SAAS
[E]	ALERTAS Y RESPUESTA A INCIDENTES	[J]	SDK / API PARA INTEGRACIONES



(DSPM)

## Data Security Posture Management

---

Plataforma central de **visibilidad**, **control** y **remediación** del riesgo de datos.

## Data Discovery & Classification

---

**Clasificación automatizada** con ML/NLP sobre datos sensibles en toda la organización.

## Data Access Intelligence

---

**Analiza** quién accede a qué datos, con qué frecuencia y desde dónde.

## Remediación Automática

---

**Automatización de políticas** como cifrado, eliminación de permisos o aislamiento.

## Alertas y Respuesta a Incidentes

---

**Integración** con SIEM/SOAR para priorizar eventos por sensibilidad de los datos.



## Integración con Controladores de Acceso (IAM, DLP)

---

**Enriquecimiento** de **decisiones** de acceso y **políticas** de protección.

## Data Residency & Sovereignty

---

**Verifica** que los datos permanezcan en regiones aprobadas o bajo marcos regulatorios.

## Reporting & Dashboards Compliance

---

**Informes** detallados para auditores, CISO y áreas de cumplimiento.

## Soporte Multicloud & SaaS

---

**Conectores** nativos para AWS, Azure, GCP, Salesforce, M365, etc.

## SDK / API para Integraciones

---

Permite **extender** o **integrar** capacidades Cyera con herramientas existentes.





Zero Trust



# Acelerando la transformación digital: microservicios, entornos híbridos y soluciones multi nube

## Infraestructure

Base para la gestión y automatización de infraestructura en la nube con IaC, mejorando productividad, reduciendo riesgos y acelerando el negocio.



## Applications

Brinda flexibilidad para ejecutar aplicaciones en entornos de nube, facilitando la optimización de los recursos



## Security

Soluciones Zero Trust con protección integral y gestión centralizada de accesos, identidades y datos sensibles, asegurando las comunicaciones, secretos y permisos.



## Networking

Solución integral para una comunicación segura y eficiente entre servicios, simplificando la gestión y garantizando coherencia en redes distribuidas.



# Soluciones

- [A] Infraestructure
- [B] Applications
- [C] Security
- [D] Networking



# Infraestructura

Software de **infraestructura** que proporciona la base para la administración y la automatización de la infraestructura en la nube utilizando la IaC.



---

Mejora la productividad

---

---

Reduce el riesgo

---

---

Acelera el negocio durante el proceso de migración cloud

---

---

Estandarización de la automatización

---





# Applications

Sistema de **orquestración de aplicaciones simple y flexible** que automatiza la administración del ciclo de vida de las aplicaciones. Brinda flexibilidad para ejecutar aplicaciones en entornos de nube, facilitando la optimización de recursos.



---

Facilita la orquestación de aplicaciones

---

---

Flexibiliza la ejecución de aplicaciones en entorno cloud

---

---

Optimización de recursos

---

---

Aceleración del desarrollo

---



# Security

Soluciones con un enfoque Zero Trust al proporcionar **protección integral y gestión centralizada de accesos, identidades y datos sensibles**, garantizando la seguridad de las comunicaciones, la gestión de secretos y permisos.



---

Protege la infraestructura de posibles amenazas

---

---

Asegura entornos seguros

---

---

Aumenta la productividad

---

---

Protege datos

---



# Networking

Software que ofrece **capacidades avanzadas para el descubrimiento y la conectividad de servicios**. Solución integral que facilita la comunicación segura y la conexión eficiente entre servicio, simplificando la administración y garantizando la coherencia en entornos de red distribuidos.



---

Gestión dinámica y centralizada de la red en entornos multinube

---

Descubrimiento y conexión de servicios

---

Aceleración del proceso

---

Garantiza coherencia en entornos de red distribuidos

---



elastic

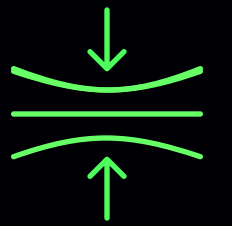
Zero Trust



# Elastic: elasticidad y visibilidad para operaciones críticas

Elastic aporta la elasticidad operativa necesaria para escalar observabilidad y análisis en entornos tecnológicos complejos y dinámicos. Su plataforma unificada permite centralizar y analizar datos en tiempo real, brindando visibilidad continua, trazabilidad y capacidades avanzadas de detección.

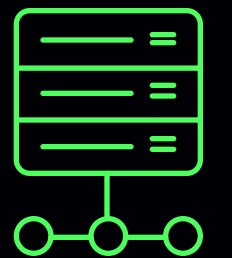
Elasticidad operativa



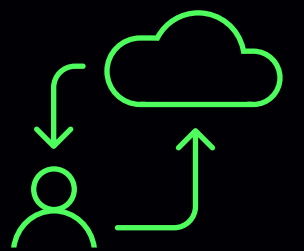
Visibilidad continua



Centralización de datos



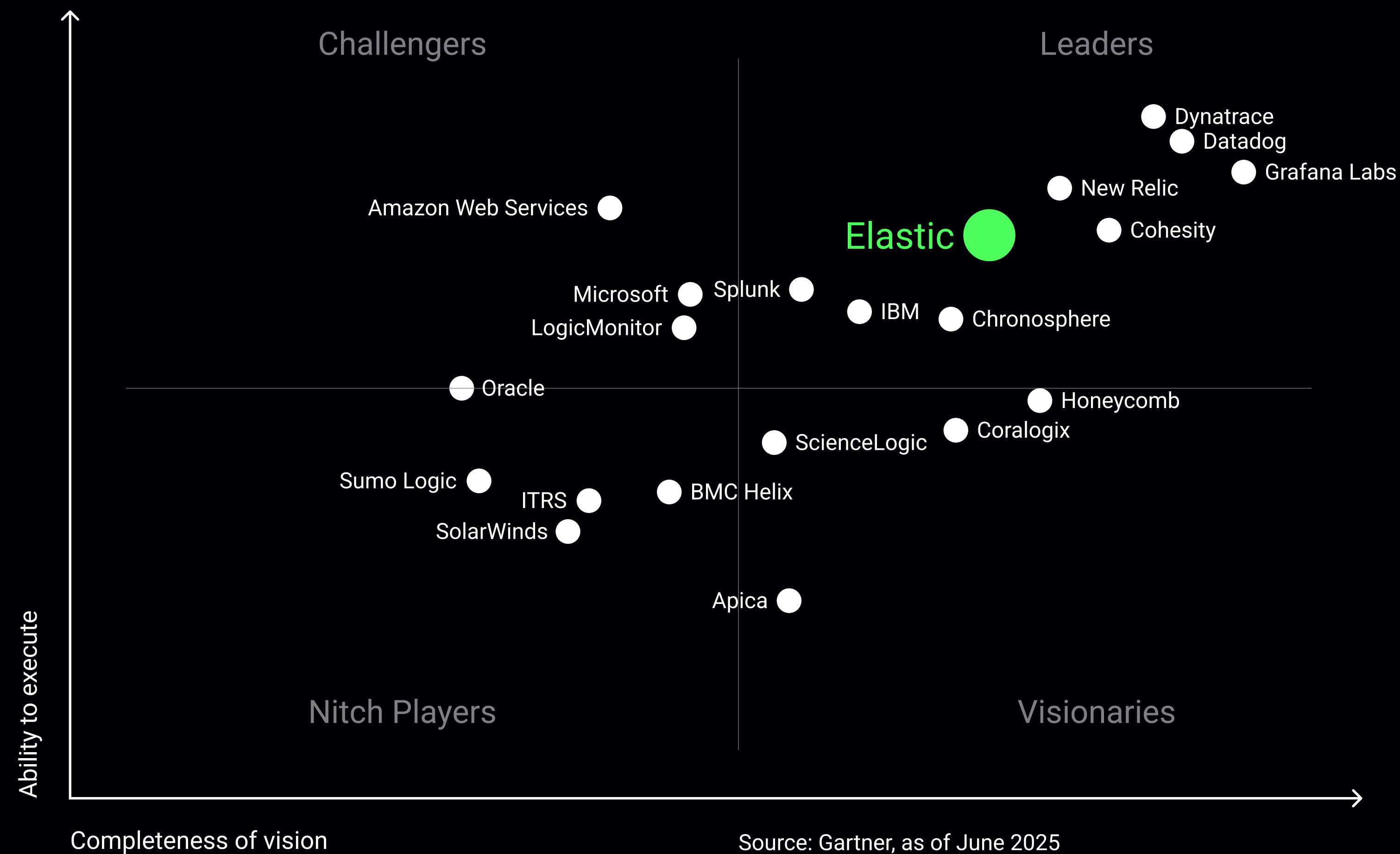
Análisis y correlación en tiempo real



Trazabilidad completa



Elastic es reconocido por Gartner como Leader en Observability y Visionary en SIEM (2025).



# Pilares

[A]	Elastic SIEM (Elastic Security)	[F]	Elastic Security for Endpoint
[B]	Elastic Observability (Logs, Metrics, Traces)	[G]	Monitoreo Cloud (AWS / Azure / GCP Integrations)
[C]	Elastic APM	[H]	Machine Learning Jobs (Anomaly Detection)
[D]	Centralización de Logs	[I]	Elastic Enterprise Search
[E]	Elastic Agent + Beats	[J]	Dashboards Ejecutivos / Compliance Packs



## Elastic SIEM (Elastic Security)

---

**SIEM unificado** con correlación, detección de amenazas, reglas, machine learning y respuesta integrada.

## Elastic Observability (Logs, Metrics, Traces)

---

**Plataforma completa** de observabilidad para infraestructura, aplicaciones y servicios críticos.

## Elastic APM

---

**Monitoreo de performance** de aplicaciones, trazas, latencias, errores y dependencias **en tiempo real**.

## Centralización de Logs

---

**Unificación de logs corporativos** desde servidores, firewalls, contenedores, apps y cloud en un único stack.

## Elastic Agent + Beats

---

**Ingesta y recolección masiva** de eventos, telemetría, métricas y datos de **endpoints/servers**.





## Elastic Security for Endpoint (EDR)

---

Detección y respuesta en endpoints integrada al SIEM de Elastic.

## Monitoreo Cloud (AWS / Azure / GCP Integrations)

---

Observabilidad y seguridad sobre workloads cloud, APIs, redes y servicios administrados.

## Machine Learning Jobs (Anomaly Detection)

---

Modelos automáticos para detectar anomalías, patrones inusuales y riesgos en datos operativos o de seguridad.

## Elastic Enterprise Search

---

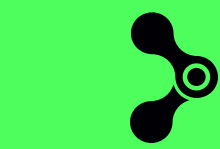
Búsqueda empresarial, indexación avanzada y motor de búsqueda interno/corporativo.

## Dashboards Ejecutivos / Compliance Packs

---

Packs de visualización para auditorías, cumplimiento normativo y reporting ejecutivo.





Zero Trust

# LambdaTest: control antes de producción

LambdaTest asegura la calidad del software antes de producción, habilitando testing continuo, validación de la experiencia digital y evidencia objetiva de calidad. Su enfoque “trust nothing until tested” permite operar con automatización, trazabilidad y control de releases, reduciendo riesgo operativo y acelerando el time-to-market en entornos ágiles y distribuidos.

## Testing continuo

- Validación de experiencia digital

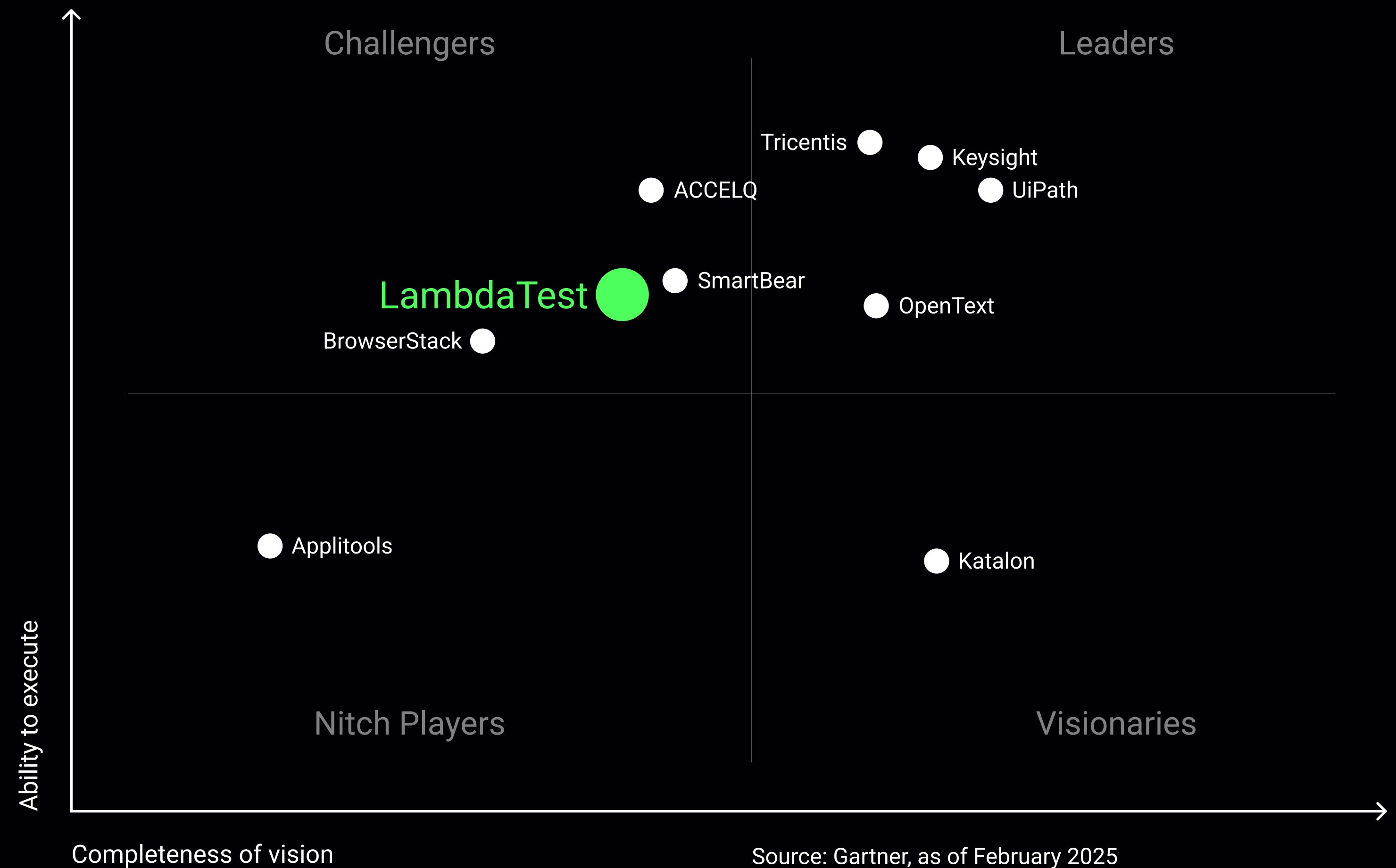
## Evidencia objetiva de calidad

- Reducción de riesgo operativo

- Aceleración del time-to-market

- Automatización, trazabilidad y control de releases

LambdaTest, destacado por Gartner como plataforma clave para testing automatizado y pipelines modernos.



# Pilares

[A]	Cross-Browser & Device Testing	[F]	Mobile Testing
[B]	Automated Testing	[G]	Quality Analytics
[C]	CI/CD & DevSecOps	[H]	Enterprise Readiness
[D]	Test Orchestration	[I]	Enterprise Experience
[E]	Visual Quality Assurance	[J]	Executive Visibility



## Real Time Browser & Device Testing

---

Cross-Browser & Device Testing

Testing manual en navegadores y dispositivos reales para validar compatibilidad, UX y comportamiento antes de producción.

## HyperExecute

---

Test Orchestration

Orquestación y paralelización inteligente de tests para reducir tiempos de ejecución y acelerar releases.

## Automation (Selenium / Cypress / Playwright / Appium)

---

Automated Testing

Automatización de pruebas funcionales y regresión integrada a CI/CD, con ejecución paralela y evidencia por build.

## Visual Regression Testing

---

Visual Quality Assurance

Detección automática de cambios visuales no deseados en UI y experiencia de usuario entre versiones.

## CI/CD Integrations & Quality Gates

---

CI/CD & DevSecOps

Integración nativa con pipelines para habilitar validaciones automáticas y bloqueos de despliegue por calidad.



## Real Device Mobile Testing (iOS / Android)

---

Mobile Testing

Validación de aplicaciones móviles en dispositivos reales, versiones de OS y escenarios de uso reales.

## Dedicated / Private Cloud Testing

---

Enterprise Experience

Entornos dedicados para clientes enterprise con requerimientos de aislamiento y control.

## Test Analytics & Reporting

---

Quality Analytics

Dashboards de calidad, flakiness, estabilidad de tests y cobertura para toma de decisiones técnicas y de producto.

## Executive Dashboards & Quality Reports

---

Executive Visibility

Reportes ejecutivos de calidad, riesgo y estabilidad para management y auditoría.

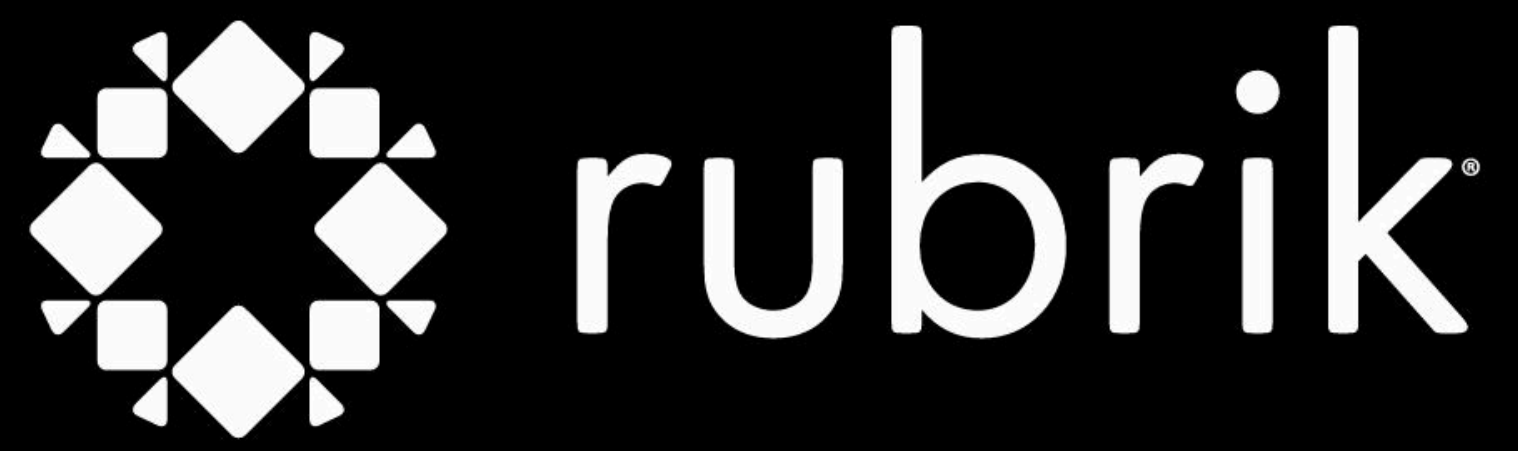
## Enterprise Security & Access Controls

---

Enterprise Readiness

Gestión de accesos, control de usuarios, seguridad y cumplimiento para entornos enterprise.





Zero Trust

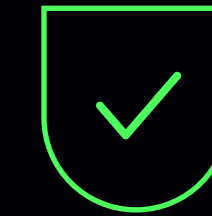




# Seguridad que no se borra.

Rubrik proporciona una plataforma llamada Rubrik Security Cloud, diseñada para ofrecer resiliencia cibernética completa mediante una arquitectura de confianza cero y aprendizaje automático.

Esta plataforma permite a las organizaciones proteger, observar y recuperar sus datos de manera eficiente, sin importar dónde residan: en centros de datos locales, nubes públicas o aplicaciones SaaS.

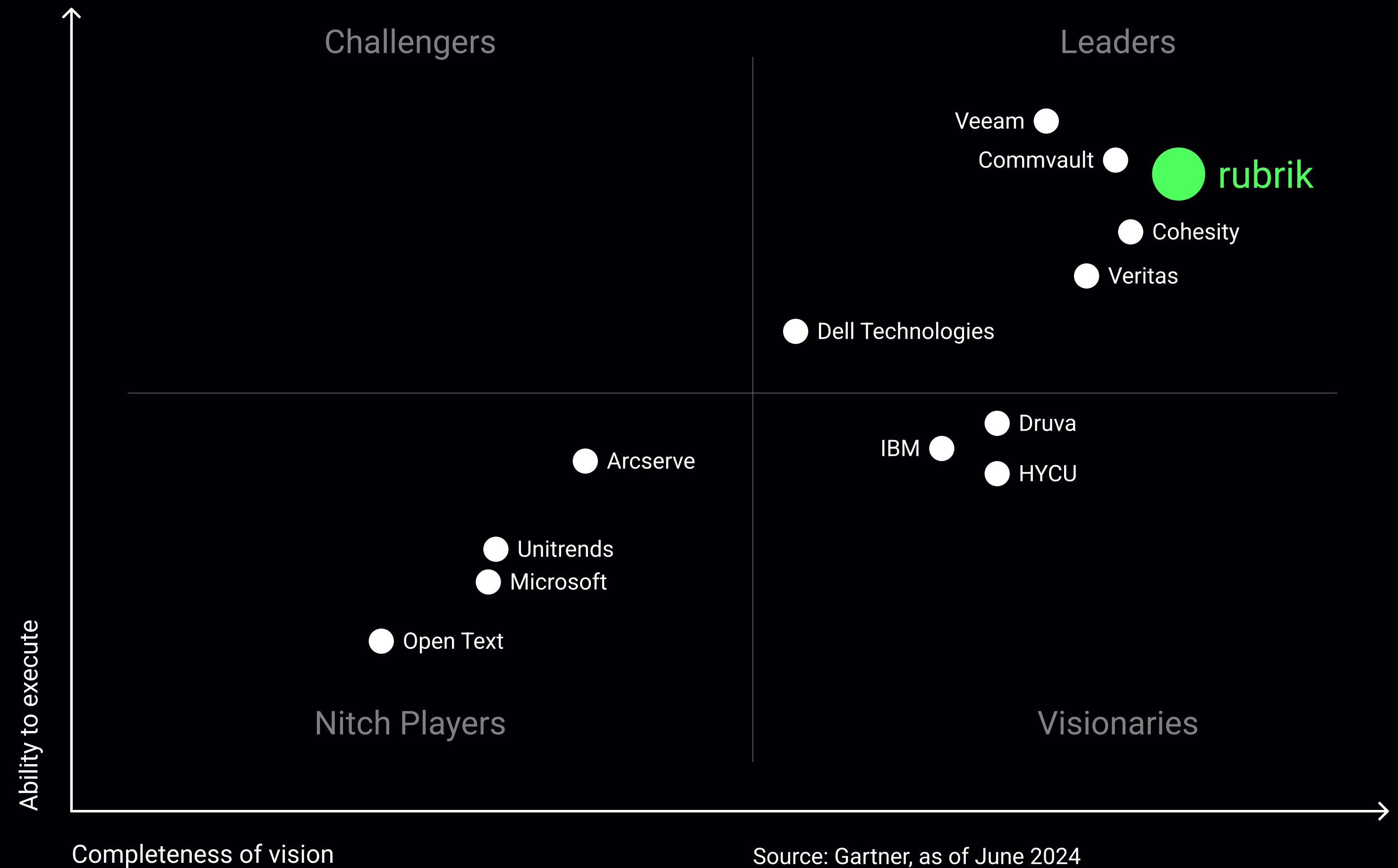


**Inmutable por diseño.  
Seguro por naturaleza.**

Destaca la protección nativa  
contra ransomware gracias a  
los backups inmutables



Líder en solución moderna de backup y recuperación centrada en la protección contra ransomware.



# Servicios y soluciones

## SUSCRIPCIONES

### Respaldo administrado Nivel 1

Realiza copias de seguridad, **archiva** y **recupera** datos en entornos privados, públicos e híbridos en la nube.

### Replicación fuera de sitio Nivel 2

**Replica datos críticos** en una **ubicación segura** fuera del sitio para mantener la **continuidad operativa**.

### Recuperación ante desastres Nivel 3

**Recupera** todos los **sistemas críticos** de TI **en minutos u horas**.

## SERVICIOS

Feature	Foundation	Enterprise
Data Protection	●	●
Immutable Data Backup	●	●
Logical Airgap	●	●
End to End Encryption	●	●
Monotonic Clock	●	●
Ransomware Investigation		●
Sensitive Data Classification		●
Threat Hunting		●
Orchestrated Recovery		●

+ Consumo en TB



# Soluciones Integrales

## Respaldo Administrado

---

Realiza **copias de seguridad**, **archiva** y **recupera** datos en entornos privados, públicos e híbridos en la nube.

## Replicación fuera de sitio

---

**Replica datos críticos** en una **ubicación segura** fuera del sitio para mantener la **continuidad operativa**.

## Recuperación ante desastres

---

**Recupera** todos los **sistemas críticos** de TI en minutos u horas, no en días o semanas.

## Ciberresiliencia

---

**Monitorea datos de respaldo** para detectar anomalías y amenazas cibernéticas. **Recupera** un punto de datos **limpio y seguro**.



# Soporte

## Protección de datos como servicio (DPaaS)

---

- Punto de contacto exclusivo para **soporte y gestión**.
- **Revisión periódica** para asegurar que la **solución evolucione con tu negocio**.
- Aceleración en la adopción de Rubrik con **mejores prácticas**.
- **Soporte experto** sin necesidad de equipos adicionales en TI.

## Monitoreo y soporte 24/7 en español

---

- Extensión de tu equipo de TI con **monitoreo en tiempo real**.
- **Supervisión 24/7** con alertas y respuesta inmediata.
- Implementación de **mejores prácticas en retención y seguridad de datos**.
- Un equipo de respaldo que nunca te deja solo.

## Soporte especializado y resolución de incidentes

---

- Assured gestiona Niveles I y II, actuando como **enlace** con Rubrik Nivel III.
- **Reportes de cumplimiento y auditoría** entregados diariamente.
- **Supervisión y análisis proactivo** con expertos vía AssureView.
- **Respuesta y resolución de incidentes en tiempo real**, 24/7/365.





Zero Trust



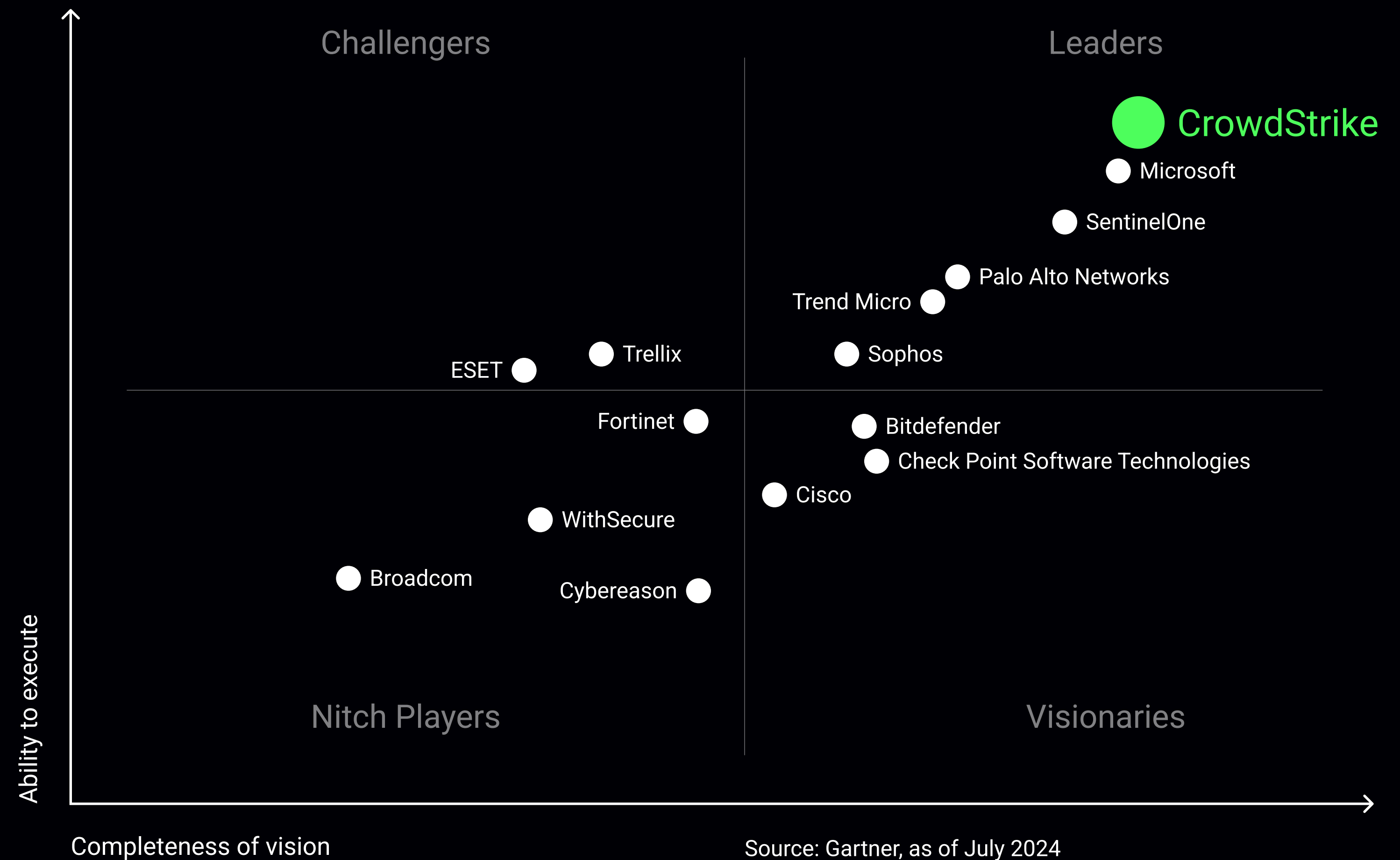
# Falcon: inteligencia en la nube, defensa imbatible.

Tecnología avanzada basada en la nube.

Su plataforma Falcon opera 100% en la nube, lo que permite una protección rápida, escalable y sin necesidad de hardware adicional.



CrowdStrike está en el Cuadrante Mágico de Gartner como Líder (Leader) en la categoría de Plataformas de Protección de Endpoints (Endpoint Protection Platforms, EPP)





# Protección de Endpoints

## Falcon Prevent

Protección de Endpoints

**Antivirus de nueva generación** (NGAV) con protección basada en comportamiento.

## Falcon Insight

Protección de Endpoints

**EDR completo** con visibilidad, detección y respuesta en tiempo real.

## Falcon Device Control

Protección de Endpoints

Control de dispositivos USB y periféricos para **prevenir exfiltración**.

## Falcon Firewall Management

Protección de Endpoints

**Gestión centralizada** de políticas de firewall de Windows.

## Falcon For Mobile

Protección de Endpoints

**Seguridad** para dispositivos móviles iOS y Android.



# ¡Gracias!

