



Schutz von maschinellen und KI-basierten Identitäten in Ihrer Hybrid-Cloud-Infrastruktur

Die Cloud-native Delinea Plattform nutzt eine zentralisierte, intelligente Autorisierung, um maschinelle und KI-basierte Identitäten zu erkennen und zu kontrollieren, ihren Zugriff zu verwalten, Risiken zu reduzieren und einen kontinuierlichen Schutz zu gewährleisten

Herausforderung

Maschinelle und KI-basierte Identitäten, die integraler Bestandteil von Anwendungen und Diensten sind, geraten zunehmend ins Visier von Cyberangreifern. Diese nicht-menschlichen Identitäten, die die Zahl der menschlichen Benutzer um mehr als 20:1 übersteigen, werden oft nicht ordnungsgemäß verwaltet. Dadurch ist das Risiko einer Ausnutzung deutlich erhöht.

Die fehlende zentrale Sichtbarkeit und übermäßige Berechtigungen erweitern die Angriffsfläche. Gleichzeitig erhöhen unterschiedliche Sicherheitslösungen die Komplexität und schaffen Lücken, die die Durchsetzung von Sicherheitsrichtlinien behindern.

Inkonsistente Governance entsteht durch dezentrales Management und unklare Eigentumsverhältnisse bei maschinellen und KI-basierten Identitäten. Dazu kommt, dass manuelle Prozesse für eine effiziente Bereitstellung und Durchsetzung von Richtlinien nicht automatisiert sind.

Unternehmen kämpfen damit, Sicherheitsverletzungen zu verhindern und auf die Folgen zu reagieren. Ungeschützte maschinelle und KI-basierte Identitäten erfordern sicheres Vaulting, eine automatische Rotation und einen Weg zur verstärkten Nutzung dynamischer/ temporärer Zugangsdaten.

Die Überwachung sowohl von maschinellen als auch von KI-basierten Identitäten auf verdächtige Zugriffsversuche und Audits ist eine Hürde für Unternehmen, die kontinuierliche Sicherheit und Compliance gewährleisten müssen. Und gerade als man dachte, dass Maschinenidentitäten nicht noch komplizierter werden könnten, sorgen KI-Agenten dafür, dass der Zuwachs an Maschinenidentitäten noch größer wird.

Lösung

Die Delinea Plattform ist die einzige Cloud-native Identitätssicherheitslösung, die die Produktivität verbessert und mühelos maschinelle und KI-basierte Identitäten mit umgebungsübergreifender Transparenz und automatisiertem Lifecycle Management verwaltet. Reduzieren Sie den technischen Aufwand, die Kosten und die Komplexität, die mit mehreren Anbietern verbunden sind. Sichern Sie Ihre maschinellen und KI-basierten Identitäten durch die Erkennung und Verwaltung von Identitäten, darunter Dienstkonten, lokale Konten, KI-Agenten, Container und DevOps-Pipelines. Der richtlinienbasierte Ansatz von Delinea setzt Zero Standing Privilege mit Just-in-Time- und Just-enough-Zugriff durch.

Wichtige Anwendungsfälle

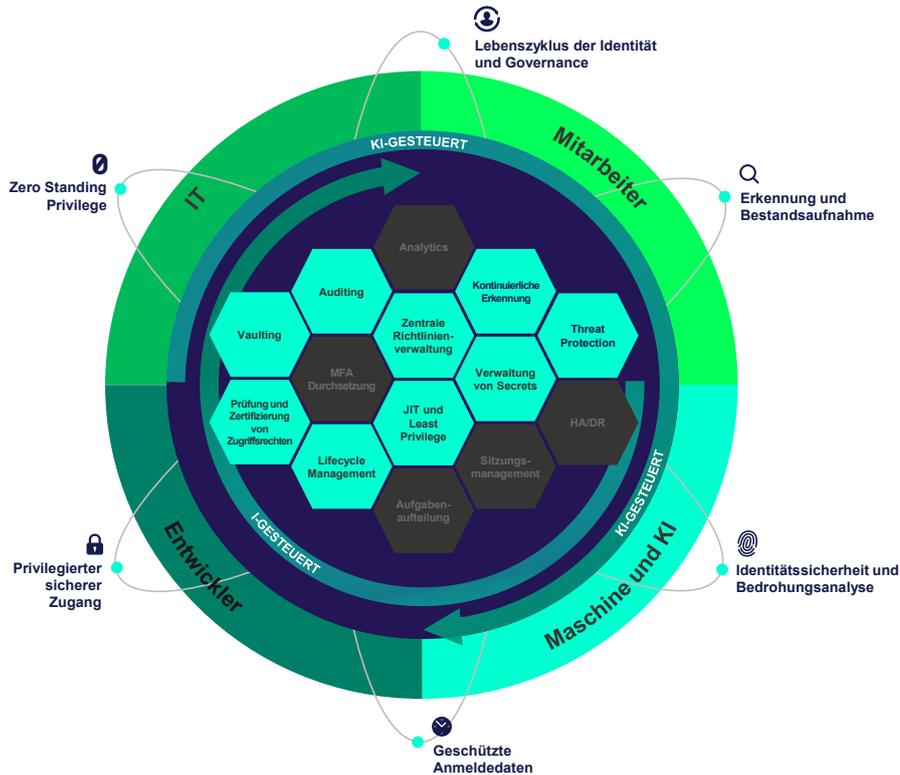
- ✓ **Erkennung und Bestandsaufnahme**
Erkennung und Inventarisierung von Secrets, Konten und Zugangsdaten in lokalen Umgebungen, Cloud-Umgebungen und Anwendungen
- ✓ **Identitätssicherheit und Bedrohungsanalyse**
Erkennung und Beseitigung von Bedrohungen, Prüfung und Überwachung des Zugriffs auf maschinelle Identitäten
- ✓ **Geschützte Zugangsdaten**
Vaulting und Sicherung von maschinellen Identitäten, Erweiterung auf Vaults von Drittanbietern und Abschaffung statischer Secrets durch Migration zu dynamischen/temporären Zugangsdaten
- ✓ **Privilegierter sicherer Zugang**
Authentifizierung und Autorisierung von Machine-to-Machine-Kommunikation
- ✓ **Zero Standing Privilege**
Gewährleistung eines einheitlichen Just-in-Time-Zugriffs nach dem Least-Privilege-Prinzip für maschinelle Identitäten, einschließlich KI-basierter Identitäten
- ✓ **Lebenszyklus der Identität und Governance**
Einheitliche Automatisierung von Bereitstellung, Deprovisionierung und Governance für maschinelle Identitäten, einschließlich KI-basierter Identitäten

LÖSUNGSÜBERSICHT

Schutz von maschinellen und KI-basierten Identitäten in Ihrer Hybrid-Cloud-Infrastruktur

Ergebnis

Der Einsatz der Delinea Plattform zum Schutz von maschinellen und KI-basierten Identitäten trägt dazu bei, das Risiko von Verstößen und Kontomissbrauch zu verringern, die Sicherheit zu erhöhen und Compliance-Anforderungen zu erfüllen. Sie automatisiert die Verwaltung von maschinellen und KI-basierten Zugangsdaten, wodurch die Betriebskosten gesenkt und die Anwendungsentwicklungszyklen durch Optimierung von DevOps-Prozessen beschleunigt werden. Durch diesen Ansatz werden nicht nur die Compliance-Anforderungen verbessert und die Prüfungsmüdigkeit verringert, sondern es wird auch gewährleistet, dass Anwendungen und Infrastruktur sicher bleiben.



Lösungskompetenz

- Erkennen und Inventarisieren von maschinellen und KI-basierten Identitäten, Identifizieren von Konten mit übermäßigen Berechtigungen.
- Schutz von maschinellen und KI-basierten Identitäten und der Ressourcen, auf die sie zugreifen, durch Vaulting, automatisierte Rotation von Zugangsdaten und Initialisierung dynamischer/temporärer Zugangsdaten
- Automatisierung des Lebenszyklus der Identität und Gewährleistung einer sicheren Zugriffsbereitstellung
- Kontinuierliche Überwachung der maschinellen und KI-basierten Identitätssicherheit, Erkennung von und Reaktion auf Bedrohungen
- Zuweisung von Eigentumsrechten und Durchsetzung von richtliniengesteuertem Zugriff für maschinelle und KI-basierte Identitäten
- Anpassung der Berechtigungen für maschinelle und KI-basierte Identitäten zur Reduzierung des Risikos, zur Aufrechterhaltung eines Prüfpfades und zur Durchsetzung des Zugriffs nach dem Least-Privilege-Prinzip

Warum Delinea



Wir machen Sie sicherer

Beschleunigte Einführung durch nahtlose Autorisierungskontrollen



Wir machen Sie produktiver

90 % weniger Verwaltungsressourcen im Vergleich zu direkten Mitbewerbern



Wir machen Identitätssicherheit zukunftssicher

Garantierte Betriebszeit von 99.995% und Upgrades ohne Ausfallzeiten auf der Cloud-nativen Architektur von Delinea

Delinea

Delinea ist ein Vorreiter in der Sicherung von Identitäten durch zentralisierte Autorisierung. Dabei werden dank der nahtlosen Verwaltung der Interaktionen innerhalb des gesamten modernen Unternehmens die Organisationen sicherer. Es wendet Kontext und Intelligenz über den gesamten Lebenszyklus der Identität, die Cloud- und traditionelle Infrastruktur, Daten sowie SaaS-Anwendungen hinweg an, um Bedrohungen in Zusammenhang mit Identitäten auszuräumen. Delinea bietet auf einzigartige Weise eine intelligente Autorisierung für alle Identitäten, die eine präzise Benutzeridentifikation, eine angemessene Zugriffszuweisung, die Überwachung von Interaktionen und eine schnelle Reaktion auf Regelwidrigkeiten ermöglicht. Die Delinea Plattform beschleunigt die Einführung und steigert die Produktivität, da sie innerhalb von Wochen und nicht Monaten bereitgestellt werden kann und im Vergleich zu anderen Anbietern nur 10 % der Ressourcen benötigt. Mehr über Delinea erfahren Sie auf [Delinea.com/de/](https://delinea.com/de/), [LinkedIn](#), [X](#) und [YouTube](#).