



BALABIT

Privileged Access Management

Balabit ist ein führender Anbieter von Privileged-Access-Management- (PAM) und Log-Management-Lösungen. Diese unterstützen Unternehmen dabei, die Risiken von Datenverletzungen in Verbindung mit privilegierten Accounts zu minimieren. Zusammen mit vorhandenen Sicherheits-Tools bietet Balabits Privileged Access Management einen flexiblen und benutzerorientierten Ansatz zur Verbesserung der Sicherheit von Unternehmen – ohne dass dabei die eigentliche Geschäftstätigkeit beeinträchtigt wird. Balabit wurde im Jahr 2000 gegründet. Zu seinen Kunden zählen 25 der Fortune-100-Unternehmen. Zudem setzen mehr als eine Million geschäftliche Anwender die Lösungen ein. Balabit ist ein weltweit agierendes Unternehmen mit Niederlassungen in den USA und Europa und arbeitet mit einer großen Zahl von Reseller-Partnern zusammen.



Identitäten mit privilegierten Rechten vor Diebstahl schützen

Es überrascht nicht, dass Angreifer es speziell auf Accounts derjenigen Nutzer abgesehen haben, die im Firmennetz über privilegierte Rechte verfügen. Damit hat der Angreifer Zugriff auf eine Unmenge an Daten, kann großen Schaden anrichten und seine Spuren leichter verwischen. Privileged Access Management von Balabit schützt privilegierte Nutzerkonten vor Identitätsdiebstahl und hilft Ihnen, entsprechende Angriffe zu vermeiden, zu erkennen und adäquat darauf zu reagieren.



Schutz vor Bedrohungen durch privilegierte Insider

Unternehmen unterschätzen häufig das Bedrohungspotenzial sogenannter „Insider“. Zu dieser Gruppe zählen eigene Mitarbeiter mit erweiterten Zugriffsrechten ebenso wie externe Dienstleister. Sie verfügen über gültige Anmeldedaten, kennen die Unternehmens-IT in- und auswendig und somit auch deren Schwachstellen. Privileged Access Management von Balabit hilft Ihnen, Angriffe durch privilegierte Insider zu vermeiden, zu erkennen und adäquat darauf zu reagieren.



Schnellere Reaktion bei sicherheitsrelevanten Vorfällen

Gleichgültig, ob es sich um einen gezielten Angriff oder um das Ergebnis menschlichen Fehlverhaltens handelt: Sicherheitsrelevante Vorfälle, bei denen Nutzer-Accounts mit privilegierten Rechten involviert sind, können die Geschäftstätigkeit Ihres Unternehmens immens beeinträchtigen. Die Analyse des Umfangs und der Ursache des Vorfalls kann extrem zeitaufwändig sein. Privileged Access Management von Balabit hilft Ihnen, sicherheitsrelevante Vorfälle rechtzeitig zu erkennen, deren Folgen schnell zu beheben – und somit viel Zeit und Kosten zu sparen.



Compliance-Vorschriften leichter einhalten

Sicherheitsbestimmungen und gesetzliche Vorgaben erfordern häufig die Überwachung und Auditierung von Systemzugriffen mit privilegierten Rechten. Die Einhaltung der Compliance-Anforderungen kann für Unternehmen sehr kosten- und ressourcenintensiv sein. Balabits Privileged Access Management unterstützt Unternehmen ganz einfach bei der Einhaltung von Compliance-Regelungen und gesetzlichen Vorschriften.

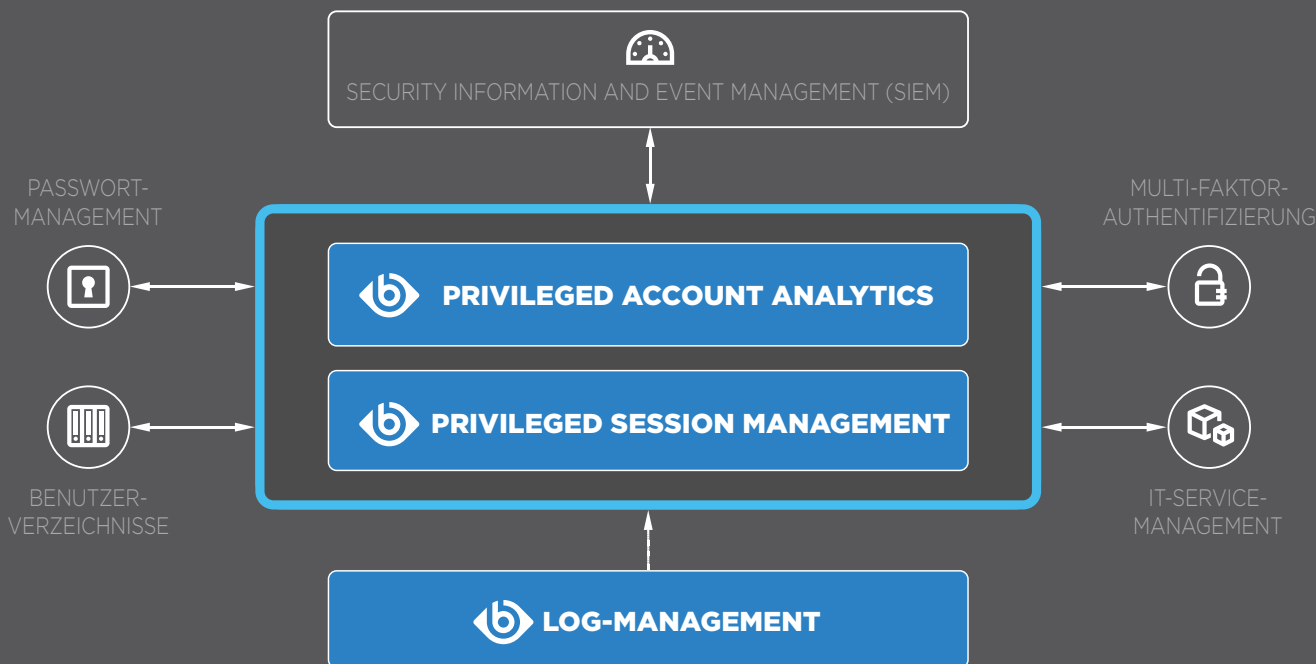
Technologiepartnerschaften



PRODUKTE

Die integrierte Lösung von **Balabit für Privileged Access Management (PAM)** schützt Unternehmen in Echtzeit gegen Risiken, welche durch den Missbrauch von privilegierten Nutzerkonten entstehen.

Die PAM-Lösung umfasst Privileged Session Management sowie Privileged Account Analytics, welche gemeinsam helfen, Angriffe mittels privilegierter Nutzerkonten zu verhindern, diese zu erkennen und dementsprechend zu reagieren. Hierbei werden sowohl Angriffe abgedeckt, in denen privilegierte Konten gestohlen wurden als auch solche, bei denen der Missbrauch durch Insider erfolgt.



Die Lösung **Privileged Session Management** von Balabit, **Shell Control Box (SCB)**, prüft den Zugriff von Nutzerkonten mit privilegierten Rechten auf entfernte („Remote“) IT-Systeme und dokumentiert alle Aktivitäten in Audit Trails. Diese Aufzeichnungen lassen sich wie ein Film abspielen und nach einzelnen Vorkommnissen (Events) durchsuchen. Außerdem unterbindet die Shell Control Box schadhafte Aktionen.

Die SCB lässt sich schnell in bestehende Unternehmensnetze integrieren, da sie als separate Appliance völlig client- und serverunabhängig aufgestellt wird. Sie erfasst die Aktivitätsdaten, die für die Erstellung von Profilen privilegierter Konten notwendig sind und ermöglicht einen vollständigen Drilldown innerhalb der Benutzersitzungen zum Zweck forensischer Untersuchungen.

Die Lösung für **Privileged Account Analytics** von Balabit, **Blindspotter**, verarbeitet die detaillierten Audit-Daten aus Balabits Privileged Session Management sowie eine Vielzahl weiterer kontextbezogener Daten. Mittels spezieller Algorithmen werden Verhaltensprofile der privilegierten Nutzer erstellt, die ständig mithilfe von maschinellen Lernverfahren verfeinert und angepasst werden. Die Lösung identifiziert verdächtige Aktivitäten privilegierter Nutzer, die vom Normalverhalten abweichen und/oder riskante Auswirkungen für das Unternehmen haben. Auf Basis dieser Daten bietet Blindspotter eine Reihe von Handlungsoptionen an, von der Ausgabe von Alerts bis hin zur automatischen Beendigung der Sitzung.

syslog-ng™ stellt die Log-Daten zur Verfügung, mit deren Hilfe sich IT-Fachleute einen Überblick verschaffen können, was tatsächlich in ihrer IT-Umgebung vor sich geht. Die Lösung sammelt Log-Daten aus einer Vielzahl von Quellen, wandelt diese in Echtzeit um und stellt diese auf sichere und zuverlässige Weise auf einer zentralen Plattform zur Verfügung. Dank erweiterter Filterfunktionen können sich IT-Spezialisten auf das Wesentliche konzentrieren. Zudem stellt syslog-ng sicher, dass keine Log-Meldungen verloren gehen und somit eine zuverlässige Ausgangsbasis für Analysen zur Verfügung steht.

REFERENZEN



AIRFRANCE

PADDYPOWER betfair



GoodData

e-on

T-Mobile