

Schutz privilegierter Konten und Zugriffe mit Privilege Management für Unix & Linux

Unix- und Linux-Systeme sind ein beliebtes Ziel für externe Angreifer und böswillige Insider. Gleiches gilt für vernetzte Geräte in IoT-, ICS- und SCADA-Umgebungen. Verschaffen sich Angreifer Zugriff auf Root-Zugangsdaten oder andere privilegierte Credentials, bleiben sie leicht unbemerkt und können auf sensible Systeme und Daten zugreifen.

BeyondTrust Privilege Management für Unix & Linux ist eine Enterprise-Lösung zur Verwaltung von Nutzerprivilegien, die Unternehmen dabei unterstützt Compliance-Auflagen einzuhalten, privilegierte Zugriffe zu kontrollieren und Sicherheitsverletzungen bei Unix- und Linux-Systemen einzudämmen. Erweitern Sie die Möglichkeiten weit über sudo hinaus – mit zentraler Administration, Sitzungsüberwachung und -verwaltung, Überwachung der Dateintegrität und leistungsstarker Produktivitätssteigerung.

„Die Implementierung von BeyondTrust Privilege Management für Unix und Linux war sehr erfolgreich. Der gesamte Serverzugriff ist limitiert – sogar über SSH. Die Auditoren können leicht erkennen, dass die Abläufe eingehalten werden, und unsere IT-Mitarbeiter können weiterhin produktiv arbeiten.“

– SVP Systems / Recovery, CTO, DCI

Wichtige Funktionen:

Auditierung und IT-Governance

Analysieren Sie das Nutzerverhalten durch Erfassen, Speichern und Indexieren einer Vielzahl an Protokolltypen, Sitzungsaufzeichnungen und anderen privilegierten Ereignissen.

Granulare Least-Privilege- und Dynamic-Access-Richtlinien

Teilen Sie Privilegien für Unix- und Linux-Nutzer bedarfsgerecht mit feinstufigen und richtlinienbasierten Einstellungen zu und nutzen Sie dabei Parameter wie Uhrzeit, Wochentag, Standort und den Endgeräte-Verwundbarkeitsstatus.

Remote-System- und Application Control

Ermöglichen Sie Benutzern das Ausführen bestimmter Befehle sowie richtlinienkonforme Remote-Sitzungen – ohne Anmeldung als Administrator oder Root-Benutzer.

Überwachung der Datei- und Richtlinienintegrität

Erzeugen Sie Audits und Reports über Änderungen an kritischen IT-Richtlinien, System-, Applikations- und Daten-Dateien.

Begrenzung von Root-Zugriffen

Erstellen Sie granulare Regeln zur Privilegienzuteilung für bestimmte Aufgaben oder Befehle.

Auditieren Sie alle Nutzeraktivitäten

Schützen Sie Dateien, Skripte und Verzeichnisse gegen unbefugte Änderungen.

Überwachung von Logs und Sessions

Erkennen Sie verdächtige Nutzer-, Konten- und Systemaktivitäten in Echtzeit.

