

Insights

Transformatives Firewall-Management zur Stärkung des Sicherheitskonzepts

Firewall-Richtlinien sind von Natur aus komplex und ihre Verwaltung stellt eine der größten Herausforderungen in der Netzwerksicherheit dar. Deshalb haben wir FireMon Insights entwickelt. Diese hochmoderne KI-gestützte Analyseplattform hilft Unternehmen durch verwertbare Datenintelligenz bei der Messung, Überwachung und Optimierung ihres Netzwerksicherheitskonzepts.

Merkmale von Insights

FireMon Insights ist auf komplexe Unternehmensumgebungen spezialisiert.

Benchmarking anhand von Branchenstandards

Finden Sie heraus, wie Ihre Firewall abschneidet und verbessert werden kann.

Vergleichen Sie die Firewall-Richtlinienkennzahlen Ihres Unternehmens, darunter Komplexität, ungenutzte Regeln und Compliance, mit Echtzeit-Daten von Mitbewerbern, um Schwachstellen und potenzielle Risiken zu ermitteln. Durch die Bereitstellung von Echtzeit-Benchmarks zu allen wichtigen Kennzahlen hilft Ihnen FireMon Insights, das eigene Sicherheitskonzept zu beurteilen, Bereiche mit Stärken oder Verbesserungspotenzial zu identifizieren und zuversichtlich auf Geschäftsziele abgestimmte Korrekturmaßnahmen zu priorisieren.

Verfolgen und verbessern mit KI-gestützten Erkenntnissen

Lückenlose Überwachung der Firewall-Performance und KI-gestützte Priorisierung von Verbesserungsmaßnahmen.

Überwachen Sie die KPI-Entwicklung über längere Zeiträume, um Trends aufzudecken, die Effektivität von Richtlinien zu beurteilen und überflüssige Regeln zu reduzieren. Der KI-Engine von Insights analysiert kontinuierlich mehr als 50 KPIs sowie Benchmark- und Trenddaten. Er identifiziert und priorisiert kritische Bereiche, um beispielsweise Richtlinienrisiken zu reduzieren, ungenutzte Regeln zu beseitigen und für Compliance zu sorgen. Jede Empfehlung basiert auf detaillierten Analysen, sodass Ihr Team sich zuversichtlich mit Schwachstellen befassen, das Sicherheitskonzept verbessern und Richtlinien optimieren kann.

KI-Chatbot

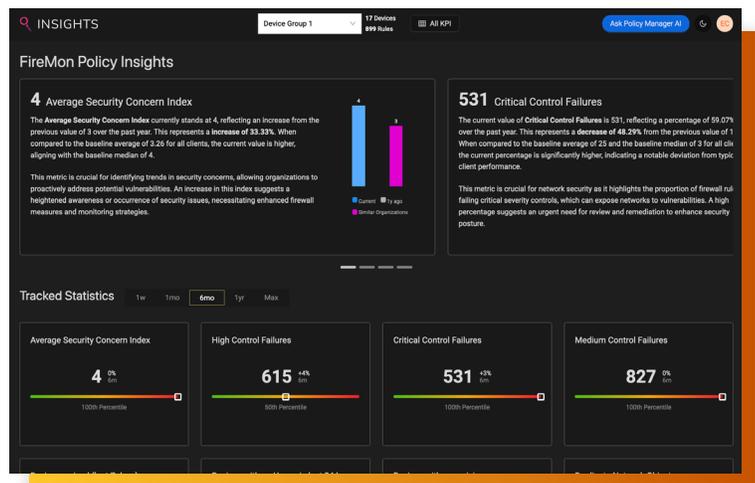
Beschleunigte Entscheidungen und Ermittlungen durch KI-gestützte Abfragen in natürlicher Sprache.

Vereinfachen Sie die Interaktion mit Firewall-Daten durch natürliche Sprache. Der KI-gestützte Chatbot von FireMon Insights stellt sofort Antworten bereit, um Probleme zu beheben, Zugriffsrichtlinien zu überprüfen und durch neue Erkenntnisse Engpässe zu beseitigen und die Produktivität zu steigern. Diese intuitive Schnittstelle beschleunigt die Einarbeitung, macht Schluss mit Vermutungen und versetzt Teams in die Lage, schneller intelligentere Entscheidungen zu treffen.

Automatisierung von Firewall-Kennzahlen und Sicherheitsbenchmarking

KI-gestützte Sichtbarkeit und Analysen zur Vereinfachung, Messung und Optimierung des Firewall-Richtlinienmanagements.

FireMon Insights ist ein cloudbasiertes Add-on zu FireMon Policy Manager, das Führungskräften in der Cybersicherheit verwertbare Erkenntnisse zum Firewall-Richtlinienmanagement bereitstellt. Dank KI-gestützter Analysen, Executive-Dashboards und Echtzeit-Benchmarking wandelt FireMon Insights komplexe Firewall-Daten in verwertbare Datenintelligenz um und ermöglicht dadurch schnellere Entscheidungen, robustere Compliance und messbaren ROI.



Kürzlich analysierte FireMon Daten aus aktiven Bereitstellungen von FireMon Insights in Unternehmen weltweit. Dabei fiel ein durchgehendes Muster von Konfigurationsfehlern, ungenutzten Regeln und Richtlinien-Überschuss auf, die die Firewall-Performance beeinträchtigen und das Risiko von Compliance- und Audit-Verstößen sowie von Betriebsausfällen erhöhen.

Wichtigste Ergebnisse:

60 % der Firewalls scheitern an tief greifenden Sicherheitsüberprüfungen, **34 %** bei kritischen Sicherheitsaspekten.

95 % der Applikationsobjekte und **82 %** der Dienstobjekte sind ungenutzt, was einen unnötigen Aufwand und exzessive Richtlinien verursacht.

30 % der Firewall-Regeln sind komplett ungenutzt; bei **62,6 %** fehlt Eigentümer oder Dokumentation – es kommt zu Audit-Lücken und blinde Flecken in Bezug auf Sicherheit.

Über **10 %** der Regeln sind redundant oder haben keine Auswirkungen. Die Folge sind geringere Performance und verdeckte gefährliche Konfigurationsfehler.

KI-gestützte Sichtbarkeit und Datenintelligenz für intelligentere Firewall-Entscheidungen

Integration von Policy Manager: direkter Wechsel aus Insights zu Ansichten in Policy Manager, um Triage und Ermittlungen zu beschleunigen

Kennzahlen auf Geräteebe: Anzeige von Kennzahlen zu Compliance, Risiko und Regelqualität für einzelne Geräte

KI-gestützte Chat-Schnittstelle: sofortige verwertbare Antworten auf Fragen in natürlicher Sprache

Peer-Benchmarking: Vergleich von KPIs zu Richtlinienkomplexität, ungenutzten Regeln und Compliance mit ähnlichen Organisationen

Kennzahlen im Trend: langfristige Überwachung von Richtlinienrisiko und -performance, um das Sicherheitskonzept zu verbessern und exzessive Regeln abzubauen

Executive-Dashboards: geschäftlich abgestimmte visuelle Echtzeit-Veranschaulichung für Berichte und Präsentationen für die Führungsebene

Erweiterte KI-Tools: Simulation von Netzwerkpfeilen, Identifizierung von riskanten Regeln und automatische Abwehempfehlungen

Nachweisliche Erfolge von FireMon Insights

50%

geringere Gefährdung durch richtlinienbasierte Angriffe

90%

schnellere Plattformabfragen dank KI-gestützter Suche

Minuten

statt Stunden zur Beurteilung des aktuellen Firewall-Richtlinienrisikos

FIREMON

FireMon ist die einzige Echtzeit-Lösung zur Sicherheitsrichtlinienverwaltung, die für Hybrid-Unternehmensumgebungen mit mehreren Anbietern entwickelt wurde. FireMon stellt Richtlinienautomatisierung für die neuesten Netzwerksicherheitstechnologien bereit und verhilft Unternehmen zu lückenloser Compliance bei gleichzeitiger Minderung der Risiken mit Bezug auf Firewall-Richtlinien. Nur FireMon bietet vollständige Sichtbarkeit und Kontrolle über die gesamte IT-Landschaft eines Unternehmens hinweg. [FireMon.com](https://www.firemon.com)

© 2025 FireMon, LLC.

Alle Rechte vorbehalten. Alle anderen hier genannten Produkt- und Unternehmensbezeichnungen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer.