AUDITPOL MANAGER PRO

IT-Service Walter

Jörn Walter www.it-service-walter.com 22.09.2025

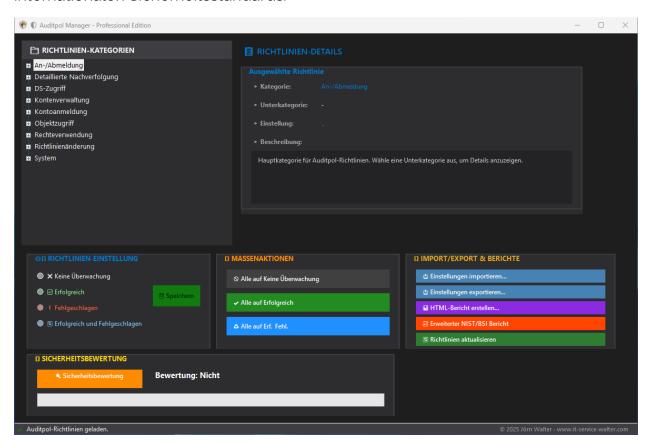
AUDITPOL MANAGER PRO ÜBERBLICK

DAS AUDITPOL MANAGEMENT TOOL IST EINE PROFESSIONELLE WINDOWS-ANWENDUNG ZUR ZENTRALEN VERWALTUNG UND KONFIGURATION VON WINDOWS-ÜBERWACHUNGSRICHTLINIEN. ENTWICKELT FÜR IT-ADMINISTRATOREN, SICHERHEITSBEAUFTRAGTE UND COMPLIANCE-MANAGER, BIETET DAS TOOL EINE INTUITIVE GRAFISCHE BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR DIE VERWALTUNG KRITISCHER SICHERHEITSPROTOKOLLE, DIE NORMALERWEISE NUR ÜBER KOMPLEXE KOMMANDOZEILENBEFEHLE ODER GRUPPENRICHTLINIEN ZUGÄNGLICH SIND.

Auditpol Management Tool - Professional Edition

Produktbeschreibung

Mit diesem Tool können Unternehmen ihre Sicherheitsüberwachung optimieren, regulatorische Anforderungen erfüllen und die Erkennung von Sicherheitsvorfällen erheblich verbessern. Die Software transformiert die komplexe Windows-Auditpol-Verwaltung in einen übersichtlichen, effizienten Prozess mit umfassenden Reporting-Funktionen und Best-Practice-Empfehlungen basierend auf internationalen Sicherheitsstandards.



Kernfunktionalität

Zentrale Richtlinienverwaltung

Das Tool bietet vollständigen Zugriff auf alle Windows-Überwachungskategorien und ermöglicht die granulare Konfiguration jeder einzelnen Sicherheitsrichtlinie. Administratoren können präzise steuern, welche Systemereignisse protokolliert werden - von Anmeldeversuchen über Datenzugriffe bis hin zu Systemänderungen. Die hierarchische Darstellung in einer übersichtlichen Baumstruktur macht die Navigation durch die verschiedenen Kategorien intuitiv und effizient.

Mehrsprachige Unterstützung

Nahtlose Funktion auf deutschen und englischen Windows-Systemen durch intelligente automatische Spracherkennung. Das Tool übersetzt Policy-Namen bidirektional und stellt sicher, dass Befehle immer in der korrekten Systemsprache ausgeführt werden, während die Benutzeroberfläche konsistent bleibt.

Echtzeit-Statusüberwachung

Alle aktuellen Einstellungen werden in Echtzeit angezeigt und farblich kodiert dargestellt. Administratoren erkennen auf einen Blick, welche Richtlinien aktiv sind, welche nur Erfolge oder Fehler protokollieren, und welche deaktiviert sind. Diese visuelle Aufbereitung ermöglicht eine schnelle Beurteilung des aktuellen Sicherheitsstatus und identifiziert potenzielle Überwachungslücken sofort.

Hauptfunktionen

Individuelle Richtlinienkonfiguration

Jede Überwachungsrichtlinie kann individuell konfiguriert werden mit vier Einstellungsoptionen:

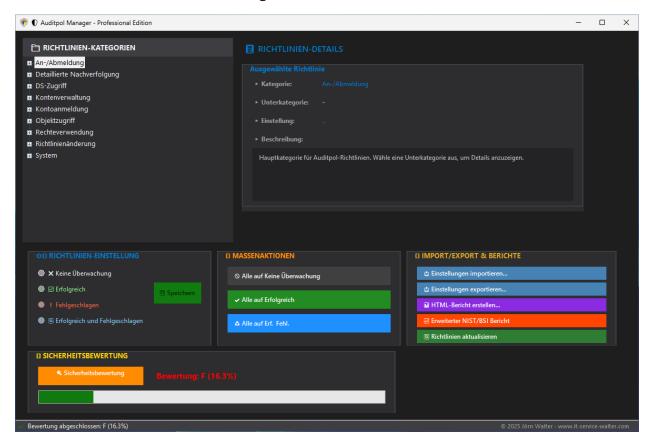
- Keine Überwachung für unkritische Systeme
- Erfolgsprotokollierung für normale Betriebsüberwachung
- Fehlerprotokollierung für Sicherheitsereignisse
- Vollständige Protokollierung für maximale Transparenz

Die Änderungen werden sofort wirksam und das System beginnt unmittelbar mit der Protokollierung entsprechend der neuen Konfiguration.

Intelligente Sicherheitsbewertung

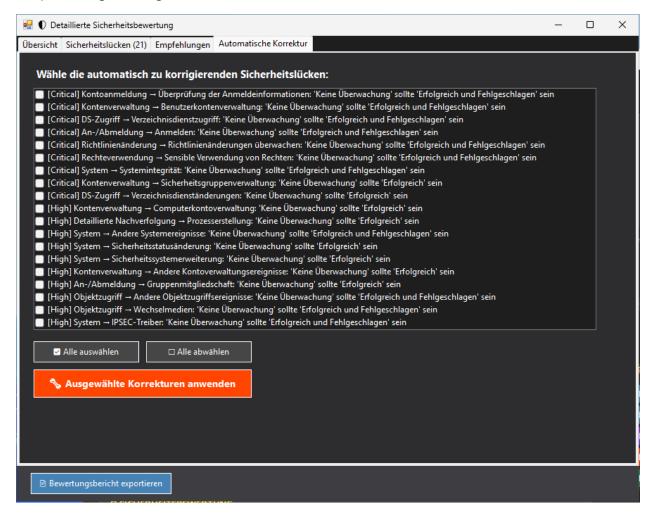
Automatisierte Analyse der aktuellen Audit-Konfiguration mit detailliertem Scoring-System. Das Tool bewertet Ihre Einstellungen gegen Microsoft Security Baselines und vergibt eine Note von A+ bis F. Die Bewertung berücksichtigt:

- Gewichtete Sicherheitsmetriken
- Mandatory vs. Recommended Policies
- Rollenbasierte Anforderungen (Workstation, Server, Domain Controller)



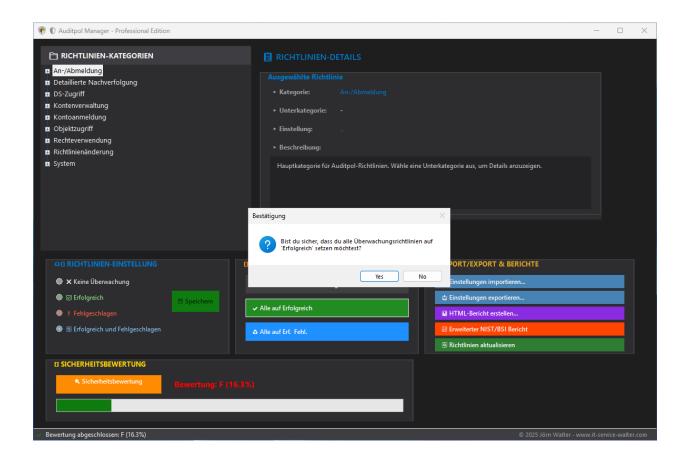
Automatische Sicherheitskorrektur

Identifizierte Sicherheitslücken können mit einem Klick behoben werden. Das Tool priorisiert kritische und hochrisiko Gaps und bietet eine sichere, kontrollierte Methode zur Implementierung von Best Practices. Wählen Sie gezielt aus, welche Empfehlungen umgesetzt werden sollen.



Massenoperationen

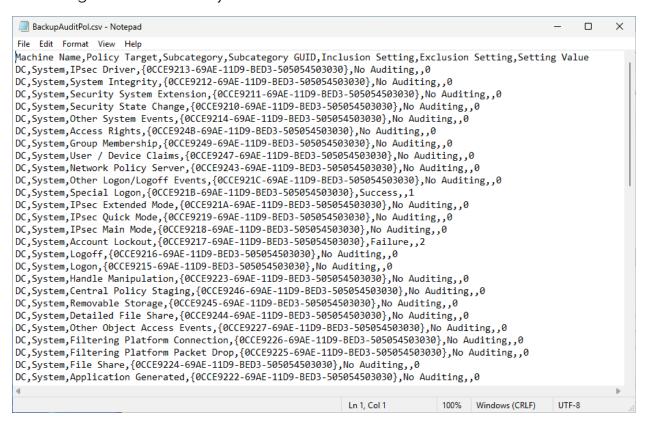
Für die schnelle Konfiguration mehrerer Systeme oder die Implementierung unternehmensweiter Standards bietet das Tool leistungsstarke Massenoperationen. Mit einem einzigen Klick können alle Richtlinien gleichzeitig auf eine bestimmte Einstellung gesetzt werden. Dies ist besonders nützlich bei der Ersteinrichtung, nach Sicherheitsvorfällen oder bei der Standardisierung von Systemkonfigurationen.



Import/Export-Funktionalität

Die vollständige Konfiguration kann als CSV-Datei exportiert und auf anderen Systemen importiert werden. Diese Funktion ermöglicht:

- Standardisierte Rollouts über mehrere Systeme
- Backup und Wiederherstellung von Konfigurationen
- Versionsverwaltung von Sicherheitseinstellungen
- Migration zwischen Systemen



HTML-Berichtserstellung

Das Tool generiert professionelle HTML-Berichte, die sich perfekt für Dokumentation, Audits und Management-Präsentationen eignen. Die Berichte enthalten:

- Vollständige Systemidentifikation
- Detaillierte Auflistung aller Richtlinien und deren Status
- Übersichtliche tabellarische Darstellung
- Automatische Statistiken zur Überwachungsabdeckung

Systemidentifikation Systemidentifikation Computername: MASTER Domain/Workgroup: AzureAD Systemtyp: Slandalone Workstation Berichtsinformationen Erstellungsdatum: 22 09 2025 15 36.41 Erstellt von: JornWalter Audit-Statistik: 15 von 58 Richtlinien aktiviert (25,9%)

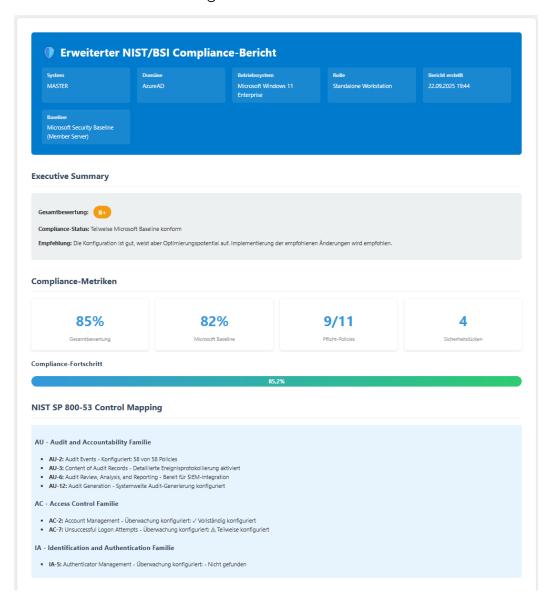
An-/Abmeldung

Unterkategorie	Einstellung	Beschreibung
Abmelden	Erfolgreich	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Abmelden.
Andere Anmelde-/Abmeldeereignisse	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Andere Anmelde-/Abmeldeereignisse.
Anmelden	Erfolgreich und Fehlgeschlagen	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Anmelden.
Benutzer-/Geräteansprüche	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Benutzer-/Geräteansprüche.
Gruppenmitgliedschaft	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Gruppenmitgliedschaft.
IPsec-Enweiterungsmodus	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit IPsec- Erweiterungsmodus.
IPsec-Hauptmodus	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit IPsec-Hauptmodus.
IPsec-Schnellmodus	Keine Überwachung	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit IPsec-Schnellmodus.
Kontosperrung	Erfolgreich	Überwacht Ereignisse im Zusammenhang mit der Sperrung von Benutzerkonten.
Netzwerkrichtlinienserver	Erfolgreich und Fehlgeschlagen	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Netzwerkrichtlinienserver.
Spezielle Anmeldung	Erfolgreich	Diese Richtlinie überwacht Aktivitäten im Zusammenhang mit Spezielle Anmeldung.

Erweiterte Compliance-Berichte

Die Professional Edition bietet umfassende technische Berichte mit:

- Risikobewertung f
 ür jede Richtlinie
- NIST SP 800-53 Empfehlungen
- BSI IT-Grundschutz Anforderungen
- Technische Implementierungsdetails
- Relevante Windows Event-IDs
- Best-Practice-Konfigurationen



Diese Berichte sind interaktiv gestaltet mit ein-/ausblendbaren Detailbereichen und bieten sowohl Management-Übersichten als auch tiefgehende technische Informationen.

Technische Features

Intelligente Berechtigungsprüfung

Das Tool erkennt automatisch, ob es mit den erforderlichen Administratorrechten ausgeführt wird und bietet bei Bedarf eine automatische Elevation an. Dies stellt sicher, dass alle Funktionen korrekt ausgeführt werden können, und verhindert Konfigurationsfehler durch unzureichende Berechtigungen.

Zeichenkodierungs-Management

Die Software handhabt automatisch verschiedene Zeichenkodierungen und stellt sicher, dass deutsche Umlaute und Sonderzeichen in allen Ausgaben korrekt dargestellt werden. Dies ist besonders wichtig für deutschsprachige Windows-Installationen und internationale Umgebungen.

Sicherheitsaspekte

Risikobewertung

Jede Überwachungsrichtlinie wird mit einer Risikobewertung versehen (Hoch/Mittel/Niedrig), die Administratoren hilft, Prioritäten bei der Konfiguration zu setzen. Kritische Richtlinien wie Anmeldeversuche oder Privilegienverwendung werden besonders hervorgehoben.

Compliance-Unterstützung

Das Tool unterstützt bei der Erfüllung verschiedener Compliance-Anforderungen:

- **DSGVO/GDPR**: Nachweis von Datenzugriffen
- ISO 27001: Sicherheitsüberwachung und Dokumentation
- PCI-DSS: Protokollierung von Kartendatenzugriffen
- HIPAA: Überwachung medizinischer Datenzugriffe

Forensische Vorbereitung

Durch die richtige Konfiguration der Überwachungsrichtlinien werden wichtige forensische Daten für Incident Response und Sicherheitsuntersuchungen gesammelt. Das Tool zeigt, welche Event-IDs für verschiedene Angriffsszenarien relevant sind und wie diese optimal konfiguriert werden.

Benutzeroberfläche

Modernes Dark-Theme Design

Die Benutzeroberfläche verwendet ein professionelles Dark-Theme mit:

- Augenschonenden Farben für längeres Arbeiten
- Klaren Kontrasten f
 ür optimale Lesbarkeit
- Farbcodierung f
 ür schnelle Statuserkennung
- Intuitiven Icons f
 ür alle Funktionen

Strukturierte Arbeitsbereiche

Die Oberfläche ist in logische Bereiche unterteilt:

- Navigationsbereich: Hierarchische Darstellung aller Kategorien
- Detailbereich: Umfassende Informationen zur ausgewählten Richtlinie
- Konfigurationsbereich: Einstellungsoptionen und Aktionsbuttons
- Statusbereich: Echtzeitfeedback zu allen Operationen

Anwendungsszenarien

Unternehmens-IT

Ideal für die Verwaltung von Windows-Clients und -Servern in Unternehmensumgebungen. Ermöglicht die schnelle Implementierung unternehmensweiter Sicherheitsstandards und die Anpassung an spezifische Compliance-Anforderungen.

Managed Service Provider

MSPs können mit dem Tool standardisierte Sicherheitskonfigurationen für ihre Kunden entwickeln und diese effizient über mehrere Kundenumgebungen ausrollen. Die Export/Import-Funktion ermöglicht die Verwaltung verschiedener Konfigurationsprofile.

Sicherheitsaudits

Auditoren und Sicherheitsberater nutzen das Tool zur schnellen Bewertung der aktuellen Überwachungskonfiguration und zur Erstellung detaillierter Compliance-Berichte mit spezifischen Verbesserungsempfehlungen.

Incident Response

Bei Sicherheitsvorfällen kann die Überwachung schnell maximiert werden, um alle relevanten Aktivitäten zu erfassen. Die erweiterten Berichte liefern wichtige Event-IDs für die forensische Analyse.

Systemintegration

Event-Log-Management

Das Tool arbeitet nahtlos mit dem Windows-Ereignisprotokoll zusammen und unterstützt Administratoren bei der Kapazitätsplanung für Protokollspeicher. Empfehlungen für Protokollgrößen basieren auf der aktivierten Überwachungsintensität.

SIEM-Vorbereitung

Die konfigurierten Richtlinien erzeugen standardisierte Windows-Events, die von SIEM-Systemen (Security Information and Event Management) verarbeitet werden können. Das Tool dokumentiert relevante Event-IDs für die SIEM-Konfiguration.

Gruppenrichtlinien-Kompatibilität

Während das Tool lokale Einstellungen verwaltet, berücksichtigt es die Hierarchie von Gruppenrichtlinien und weist auf mögliche Konflikte hin. Dies ist besonders wichtig in Domänenumgebungen.

Automatische Aktualisierung

Die Funktion "Richtlinien aktualisieren" lädt die aktuellen Systemeinstellungen neu und stellt sicher, dass die Anzeige immer den tatsächlichen Systemzustand widerspiegelt.

Umfassende Dokumentation

Das integrierte Benutzerhandbuch bietet:

- Schritt-für-Schritt-Anleitungen
- Troubleshooting-Hilfen
- Best-Practice-Empfehlungen
- Technische Hintergrundinformationen

Zielgruppen

- IT-Administratoren: Vereinfachte Verwaltung komplexer Audit-Einstellungen
- **Security Operations Center (SOC)**: Optimierung der Event-Collection für SIEM-Systeme
- Compliance-Manager: Nachweis der Erfüllung regulatorischer Anforderungen
- IT-Auditoren: Schnelle Bewertung der Audit-Konfiguration
- Managed Service Provider: Standardisierte Konfiguration über mehrere Kundenumgebungen

Systemanforderungen

- Windows 10/11 oder Windows Server 2016/2019/2022/2025
- .NET Framework 4.7.2 oder höher
- Administratorrechte für Konfigurationsänderungen
- 50 MB freier Festplattenspeicher
- Bildschirmauflösung mindestens 1200x800

Entwickler-Support

Entwickelt und gepflegt von Jörn Walter (www.it-service-walter.com), mit regelmäßigen Updates und professionellem Support für Enterprise-Kunden möglich.

Lizenzierung und Verfügbarkeit

Das Auditpol Management Tool Professional Edition ist als Standalone-Anwendung verfügbar, die keine Installation erfordert. Die Software kann direkt von einem USB-Stick oder Netzlaufwerk ausgeführt werden, was die Deployment-Flexibilität erhöht.

Eine unverzichtbare Lösung für professionelles Windows-Sicherheitsmanagement und Compliance-Erfüllung.

Verkauf

Das Tool kostet für den Einzelplatz 29,00 € inkl. 19% MwSt. Als Firmenlizenz einmalig 199,00 € inkl. 19% MwSt.