

LYNIS-SICHERHEITSAUDIT

Bericht zur Systemhärtung

Automatisiertes Sicherheitsaudit des Images, mit Lynis auf einer frisch provisionierten Instanz vor der Veröffentlichung ausgeführt.

HOST ip-172-31-9-56	BETRIEBSSYSTEM Ubuntu 24.04.4 LTS
KERNEL 7.0.0-1010-aws	ARCHITEKTUR
LYNIS-VERSION 3.1.7	PROFIL .
DAUER 40s	AUSGEFÜHRT VON root



1

Warnungen
Zu behebende Probleme

1

Vorschläge
Erwägenswerte Verbesserungen

244

Durchgeführte Tests
Ausgeführte Lynis-Sicherheitsprüfungen

0

Aktive Plugins
Zusätzliche Audit-Plugins



Fazit

Das System erreicht einen Härtingsindex von 94/100: eine stark gehärtete, produktionsreife Konfiguration.

1 Bewertung nach Kategorie

Aufschlüsselung des Audit-Ergebnisses nach Sicherheitsbereich, abgeleitet aus den Warnungen und Vorschlägen der jeweiligen Kategorie.

Kernel & Boot		100
Authentifizierung		100
Dateisystem & Integrität		100
Netzwerk & Firewall		100
SSH		100
Pakete & Werkzeuge		91
Protokollierung & Zeit		100
Härtung & Malware		100

2

Warnungen

Befunde, die Lynis als Warnungen einstuft. Sie werden vor jeder Veröffentlichung geprüft und behoben.

TEST-ID	BESCHREIBUNG	SCHWEREGRAD
PKGS-7388	Can't find any security repository in /etc/apt/sources.list or sources.list.d directory	● HOCH

3

Vorschläge

Empfehlungen von Lynis. Einige treffen auf Cloud-Images nicht zu oder sind bewusste Designentscheidungen.

TEST-ID	EMPFEHLUNG	KATEGORIE
FINT-4402	Use SHA256 or SHA512 to create checksums in AIDE	Dateisystem & Integrität