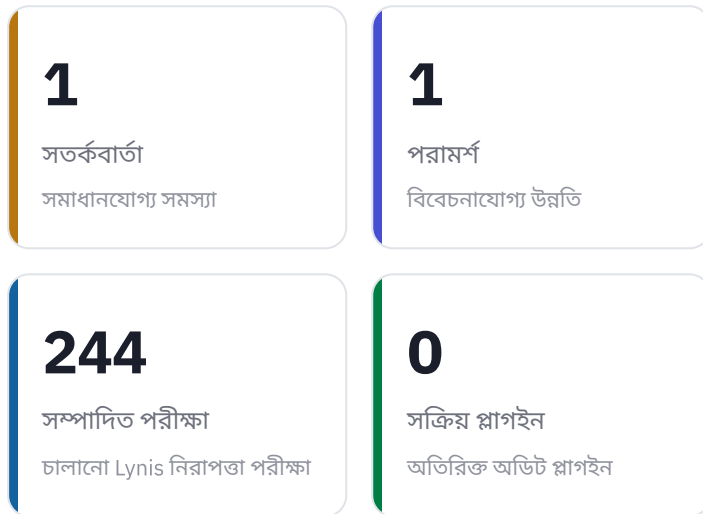


LYNIS নিরাপত্তা অডিট

সিস্টেম হার্ডেনিং প্রতিবেদন

ইমেজের স্বয়ংক্রিয় নিরাপত্তা অডিট, প্রকাশের আগে সদ্য প্রতিশন করা ইনস্ট্যান্সে Lynis দিয়ে চালানো হয়েছে।

হোস্ট ip-172-31-9-56	অপারেটিং সিস্টেম Ubuntu 24.04.4 LTS
কার্নেল 7.0.0-1010-aws	আর্কিটেকচার
LYNIS সংস্করণ 3.1.7	প্রোফাইল .
সময়কাল 40s	চালিয়েছে root



সিদ্ধান্ত

সিস্টেমটি 94/100 হার্ডেনিং সূচক অর্জন করেছে: উৎপাদনের জন্য প্রস্তুত, দৃঢ়ভাবে সুরক্ষিত কনফিগারেশন।

1

বিভাগ অনুযায়ী স্কোর

নিরাপত্তা ক্ষেত্র অনুযায়ী অডিট ফলাফলের বিশ্লেষণ, প্রতিটি ক্ষেত্রের সতর্কবার্তা ও পরামর্শ থেকে নির্ণীত।

কার্নেল ও বুট		100
প্রমাণীকরণ		100
ফাইল সিস্টেম ও অখণ্ডতা		100
নেটওয়ার্ক ও ফায়ারওয়াল		100
SSH		100
প্যাকেজ ও সরঞ্জাম		91
লগিং ও সময়		100
হার্ডেনিং ও ম্যালওয়্যার		100

Lynis যেসব বিষয় সতর্কবার্তা হিসেবে চিহ্নিত করে। প্রতিটি প্রকাশের আগে এগুলো পর্যালোচনা ও সমাধান করা হয়।

টেস্ট ID	বিবরণ	গুরুত্ব
PKGS-7388	Can't find any security repository in /etc/apt/sources.list or sources.list.d directory	উচ্চ

Lynis-এর সুপারিশ। কিছু ক্লাউড ইমেজে প্রযোজ্য নয় বা ইচ্ছাকৃত ডিজাইন সিদ্ধান্ত।

টেস্ট ID	সুপারিশ	বিভাগ
FINT-4402	Use SHA256 or SHA512 to create checksums in AIDE	ফাইল সিস্টেম ও অখণ্ডতা