

PROTOKOLL

krbtgt-Rotation und Kerberos-Härtung — Protokoll

Autor	Muster Metalltechnik GmbH · IT-Leitung
Datum	04.12.2025
Kunde	Muster Metalltechnik GmbH
Status	Vertraulich

Durchführung: 02.12.2025 (1. Rotation) und 04.12.2025 (2. Rotation), jeweils 18:30 · **Ausführung:** D. Steiner mit HoliSec (Microsoft-Skript New-KrbtgtKeys.ps1, Modus „Simulation“ am 01.12.2025)

- Vorher: krbtgt-Passwortalter 2.799 Tage, AES-Verschlüsselung deaktiviert, Replikation auf einem DC.
- 1. Rotation 02.12.2025: Erfolg, Replikationsprüfung OK, keine Benutzermeldungen.
- 2. Rotation 04.12.2025 (nach > 24 h, Ticket-Lebensdauer 10 h): Erfolg.
- AES256 für krbtgt aktiviert (msDS-SupportedEncryptionTypes = 24).
- Nachkontrolle 16.12.2025: krbtgt-Alter 12 Tage, AES_ENABLED, Anmeldungen und Dienste ohne Auffälligkeit.

Wiederholung: halbjährlich (nächster Termin 02.06.2026), Verantwortlich IT-Leitung.