
Politika likvidace médií (Media Disposal Policy)

Verze: 1.0

Platnost od: 27. 01. 2026

Garant procesu: Fleet Manager / IT Administrátor

Vazba na ISO/IEC 27001:2022:

- A.7.10 – Skladovací média
 - A.7.14 – Bezpečná likvidace nebo recyklace zařízení
-

1. Účel

Účelem této politiky je zajistit, aby veškerá paměťová média a zařízení obsahující telemetrická data, konfigurace nebo osobní údaje byla po ukončení jejich životního cyklu zlikvidována způsobem, který znemožní neoprávněný přístup nebo obnovu dat.

2. Rozsah a typy médií

Politika se vztahuje na všechna fyzická i logická média používaná v telemetrickém ekosystému organizace:

Typ média	Příklady	Typická data
Elektronická média	SSD/HDD serverů, USB disky, SD karty	Telemetrie, logy, databáze
Mobilní média	SIM karty	IMSI, APN, autentizační údaje
Koncová zařízení	Telemetrické jednotky, notebooky	Firmware, klíče, certifikáty
Fyzické dokumenty	Tiskové výstupy, smlouvy	Hesla, OÚ, architektura

3. Metody bezpečné likvidace

Zvolená metoda likvidace odpovídá citlivosti dat a dalšímu využití aktiva:

- **Logické mazání (Wiping):** Používá se při opětovném nasazení média v rámci organizace. Musí být provedeno certifikovaným nástrojem s vícenásobným přepisem dat (min. 3 průchody).
- **Deaktivace SIM karet:** Před likvidací musí být SIM karta deaktivována u operátora. Následně je fyzicky znehodnocena (zničení čipu).
- **Fyzická likvidace:** Média a zařízení vyřazená z provozu musí být mechanicky zničena (drcení, shredding). U telemetrických jednotek musí být zničeny paměťové čipy obsahující firmware a kryptografické klíče.
- **Papírové dokumenty:** Skartace musí odpovídat minimálně stupni P-4 dle DIN 66399.

4. Likvidace u externích dodavatelů

Pokud je likvidace médií prováděna externím dodavatelem (např. backendová infrastruktura):

- Dodavatel musí vystavit **Certifikát o bezpečné likvidaci dat**.
- Ve smlouvě musí být garantováno nevratné smazání dat před fyzickou likvidací hardware.
- Data musí zůstat na území EU po celou dobu procesu.

5. Evidence a dohled

Každá likvidace média nebo zařízení podléhá evidenci:

- **Protokol o likvidaci:** ID aktiva, typ média, použitá metoda, datum, odpovědná osoba.
- **Registr aktiv:** Stav aktiva je aktualizován na „Zlikvidováno“.

6. Odpovědnosti

- **IT Administrátor:** Provádí logické mazání, koordinuje fyzickou likvidaci IT médií a SIM karet.
- **System Specialist:** Zajišťuje sběr a bezpečné předání telemetrických jednotek k likvidaci.
- **Fleet Manager:** Schvaluje vyřazení majetku a archivuje dokumentaci pro auditní účely.

7. Auditní důkazy

Organizace uchovává:

- Protokoly o likvidaci médií.
- Potvrzení o deaktivaci SIM karet.
- Certifikáty o bezpečné likvidaci od externích dodavatelů.