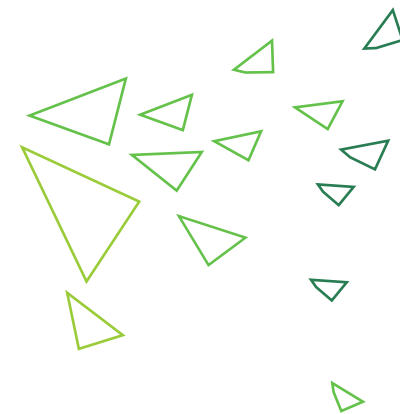




Strategie kybernetické bezpečnosti VLS na období 2022-2026



Petr Dvořák



Kybernetická bezpečnost organizace:

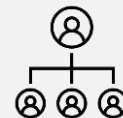
- VLS se dobrovolně rozhodlo k naplnění požadavků daných platným zněním Zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti
- VLS je držitelem certifikátu ISO/IEC 27001



Popis organizace

Vojenské lesy a statky ČR, s. p. (VLS) jsou účelovou organizací hospodařící ve výcvikových prostorech armády. VLS je organizačně začleněno do struktur MO ČR.

Cíle strategie



Transformace KYBEZ

z jednoduché formy
technické podpory
na efektivní manažerský
systém



Zavedení politik a procesů

vedoucím k efektivnímu
řízení a vynakládání
finančních zdrojů



Dosažení účinné kybernetické odolnosti

založené na prevenci,
připravenosti a procesu
neustálého zlepšování.

Od identifikace k implementaci

Etapa 1

Identifikace současného stavu a cílů

- Identifikace současného stavu kybernetického zabezpečení u VLS (hrozby, zranitelnosti, zavedená opatření).
- Identifikace požadavků a cílů v oblasti kybernetické bezpečnosti.

Etapa 2

Zpracování strategie pro dané období

- Zpracování strategie na základě zjištěného stavu, identifikovaných cílů a vnějších požadavků (legislativa, normy, trendy, mezinárodní závazky..).

Etapa 3

Zavedení do praxe

- Zavedení politik a procesů.
- Implementace technických zařízení.
- Vzdělávání zaměstnanců.
- Efektivní zálohování a odzkoušené procesy obnovy...

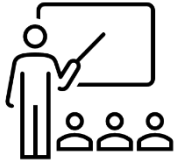
Cílový stav



Zavedené odborné a kontinuální vzdělávání zaměstnanců v oboru IT.



Zpracovány, odzkoušeny a zavedeny účinné postupy obnovy IS.



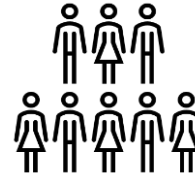
Využívané efektivní budování povědomí zaměstnanců o KB.



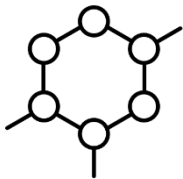
Implementována účinná ochrana vůči škodlivým kódům.



Implementován účinný způsob přidělování přístupů. Jednoznačná identifikace.



100% obsazení rolí v oblasti KB.



Jsou využívány moderní síťové bezpečnostní prvky.

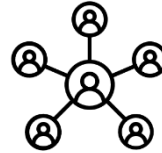


Zaveden certifikovaný kryptografický nástroj.

Cílový stav



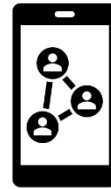
Implementováno strojové označování mailů, šifrování mailů a komunikace.



Implementovány nástroje KB prostřednictvím dodavatelů.



Část služeb přenesena do cloudu.



Využíváno automatizované řízení aktiv.

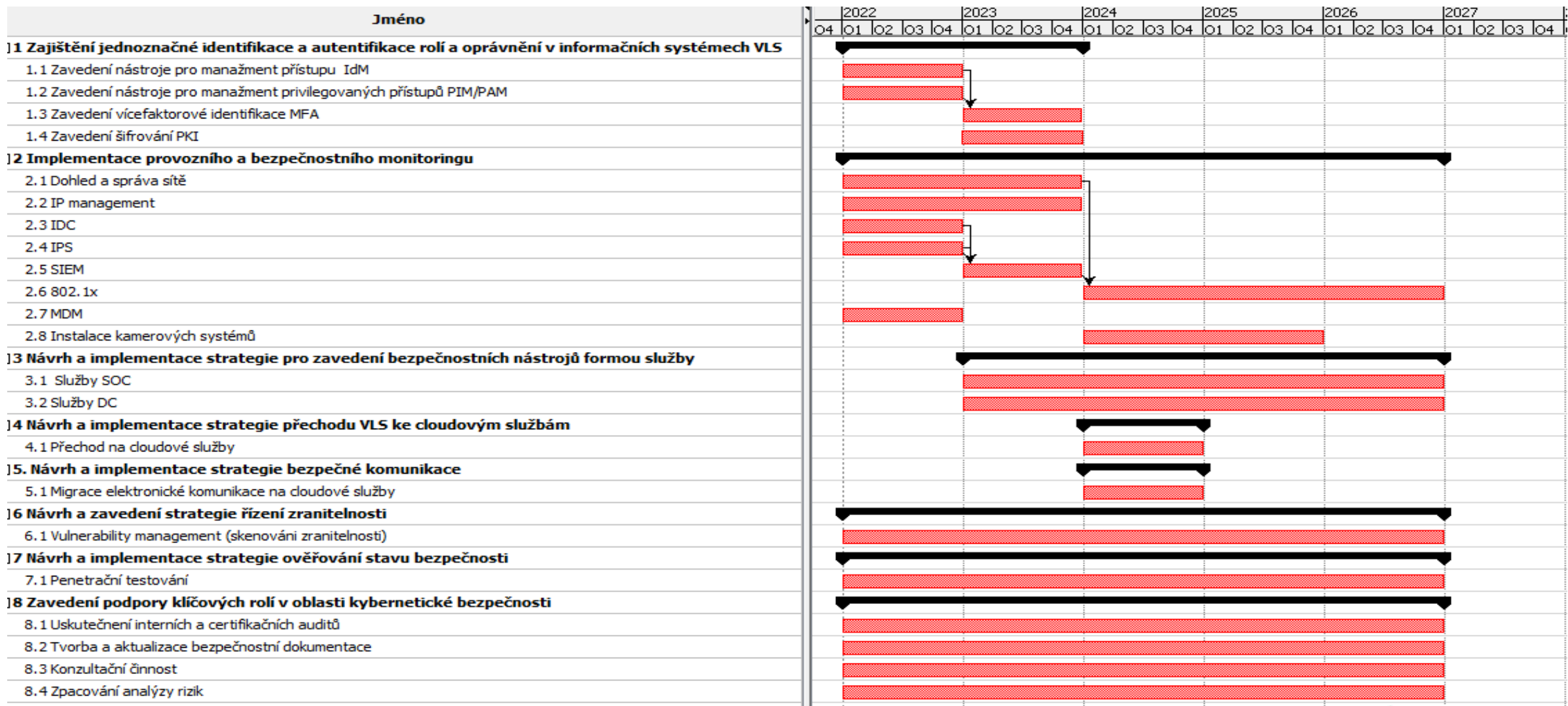


Zaveden provozní a bezpečnostní monitoring.



Zavedeno certifikované elektronické pečetění.


Plánovaná implementace




Děkuji za pozornost



Petr Dvořák 

+420 608 844 242 

@vls.cz 

www.vls.cz 