

Bezpečnostní seminář AFCEA
Dvoufázová autorizace a dvou faktorová autentizace
aneb hlídání administrátorů

18. 6. 2019, Policejní akademie ČR v Praze

PROGRAM SEMINÁŘE

- 9.00 Zahájení (Petr JIRÁSEK, Josef POŽÁR)
- 9.05 **2faktor** (Martin KUBINEC, ALEF NULA, a.s.)
Dvoufázová autorizace potřebuje bezpečnou identifikaci schvalovatele zajištěnou spolehlivým procesem autentizace. Je možné nahradit pro snadnou implementaci a používání uživateli více faktorovou autentizaci?
- 9.35 **Monitoring privilegovaných uživatelů - víme co chceme?** (Zdeněk SAUER, Ministerstvo spravedlnosti)
Možné přístupy a úskalí při tvorbě technické specifikace pro výběrové řízení z pohledu zadavatele.
- 9.50 **Dvoufaktorová autentizace - optimální cesta k ověření identity** (Jan GÉRING, ASKON INTERNATIONAL s.r.o.)
Součástí přednášky bude i rozšíření 2FA o Access management, který slouží především k řízení přístupů uživatelů k interním zdrojům (ať už interní infrastruktura, nebo cloudovým službám). V závěru přednášky bude zmíněn use-case na téma dvou faktorové ověření.
- 10.10 **Ochrana privilegovaných účtů v praxi - případová studie nasazení PIM** (Dušan ŠLACHTA, Corpus Solutions, a.s.)
Motivace k implementaci, Nedostatky stavu před implementací, Průběh projektu, Výsledné řešení, Přínosy
- 10.40 – 11.00 Přestávka
- 11.00 **Dvoufázová autorizace a Portál občana** (Jan VLASÁK, NAKIT, s. p.)
Dvoufázové autentizace ve světě Portálu občana, které občan při vstupu na Portál použít může a správci systému / vývojáři použít musí
- 11.20 **Autentizace a autorizace v Microsoft Identity Platform** (Tomáš MIROŠNÍK, Microsoft CZ/SK)
*Mobilita pracovníků, práce odkudkoliv, přístup odkudkoliv ... to vše mění pohled na zabezpečení z přístupu ochrany perimetru na ochranu identity.
V prezentaci bude prezentován pohled na ochranu identit v prostředí Microsoft 365 a Microsoft Azure, možnosti v prostředí Microsoft Identity Platform.*
- 11.40 **Zajištění bezpečnosti privilegovaných účtů** (David HÁLEK, IBM)
Privilegovaná hesla a pověření pro doménové administrátory, kořenové účty a super uživatelské účty jsou preferované cíle pro hackery. IBM dodává propracované bezpečnostní řešení, které chrání Vaše nejcennější informace před kybernetickými útoky i interními hrozbami.
- 12.00 **Čtvrtý faktor** (Miroslav NEČAS, TOVEK)
Celostní pohled na vícefaktorovou autentizaci. Podle čeho můžeme poznat, že člověk je (stále) skutečně tím, za koho se vydává?
- 12.00 – 12.15 Diskuse
- 12.15 Závěr

Změna programu vyhrazena.