Aktuálne výzvy kybernetickej bezpečnosti (v podmienkach bezpečnostných zložiek)

Program konferencie

Otvorenie: (8.00 - 8.45 h)

- **plk. doc. Ing. Stanislav Šišulák, PhD. prorektor pre informatizáciu a koordináciu s policajnou praxou**
- **Miroslav Brvnišťan AFCEA Slovakia**

1. Blok (8.45-10:15 h)

Bezpečnosť občana a možnosti prevencie kybernetickej kriminality, ciele a perspektívy vzdelávanie v oblasti kybernetickej bezpečnosti

1. **Petr Hrůza – Katedra taktiky, Fakulta vojenského leadershipu, Univerzita obrany v Brně**
   Vzdělávaní v oblasti kybernetickej bezpečnosti
2. **Jana Uramová - Fakulta riadenia a informatiky - Žilinská univerzita v Žiline**
   Vzdelávanie v kybernetickej bezpečnosti a efektívne monitorovanie a detekcia anomálií v sieťovej prevádzke
3. **Zdeněk Dvořák - Žilinská univerzita v Žiline**
   Nutnosť celoživotného vzdelávania v oblasti kybernetickej bezpečnosti
4. **Petr Jirásek**
   Kybernetické hrozby – jak na ně? Vzdelávanie, kybernetická súťaž
5. **Jaroslav Sivák, Albert Vajányi - VIRTE**
   Kybernetická bezpečnosť v praxi

Správaj sa bezpečne!

2. Blok (10:30-12:00 h)

Kybernetická bezpečnosť - úlohy bezpečnostných zložiek, analýza a dokumentovanie bezpečnostných incidentov a digitálnych stôp, miesto a úlohy súkromného sektora pri zabezpečovaní kybernetickej bezpečnosti, spolupráca s bezpečnostnými zložkami

1. **Rastislav Janota - riaditeľ Národnej jednotky SK-CERT NBÚ**
   Úloha Národnej jednotky SK-CERT v procese reakcie na kybernetické bezpečnostné incidenty u Prevádzkovateľov základných služieb

2. **Peter Veselý - Fakulta managementu UK v Bratislave**
   Etický hacking ako aktívna súčasť kybernetickej obrany

3. **Ivan Bacigál - PPZ - odbor počítačovej kriminality**

4. **Jan Pilař - Microsoft**
   Pokročilá ochrana koncových zariadení a identít užívateľov, analýza chovania

5. **Soitron**
   Vnímanie kybernetických hrozieb na Slovensku

6. **Peter Košinár – ESET**
   Bezpečnostné incidenty spôsobené cielenými útokmi

3. Blok (12:45-15:30 h)

Kybernetická bezpečnosť a súkromný sektor, budovanie odborných a technických spôsobilostí bezpečnostných zložiek, možnosti ochrany občana v oblasti kybernetickej bezpečnosti

1. **Matej Šalmík – riaditeľ technická sekcia, odbor kybernetickej bezpečnosti NBÚ**
   Národné Table Top cvičenia

1. **IBM**
   Využitie moderných technológií pre zvýšenie schopností činnosti polície.

2. **DOKUMENTA**
   Ochrana mailovej komunikácie prostredníctvom šifrovaného mailu

3. **SPOJNET**
   Zodolnené zariadenia vo výkone činností bezpečnostných zložiek, charakteristika a technické parametre

4. **Karol Mareš – VERACOMP SLOVAKIA**
   Odhaľte kybernetického útočníka v reálnom čase, ukážka technológií a ich možností, praktické prípady

5. **Fortinet**
   Fortinet Security Fabric, end-to-end ochrana v prostredí bezpečnostných zložiek

6. **Juraj Zelenay, Ľudmila Gregušová - MPI Consulting s.r.o.**
   Využitie európskych cloudových technológii na bezpečnú komunikáciu a kolaboráciu- prípadová štúdia

7. **Alexander Hambalík - UIM FEI STU v Bratislave**
   Ciele kyberútokov sa rozširujú na menej chránené zariadenia sietí

Hlavní partneri:

Mediální partneri:

Partneri:

Správaj sa bezpečne!