



KYBERNETICKÁ
BEZPEČNOST



Projekt OPVK Vzdělávací modul Kybernetická bezpečnost

KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

Základní kurz kybernetické bezpečnosti



Seznam spolupracovníků:

Pavel Minařík

minarik@invea.cz

Lukáš Vondráček

vondracek@elat.cz

Petr Lacina

placina@uniscomp.cz

Petr Mikšovič

petr.miksovic@sovanet.cz

Petr Linke

petr.linke@novicom.cz



**KYBERNETICKÁ
BEZPEČNOST
TRENDRY
V BEZPEČNOSTI
POČÍTAČOVÝCH SÍTÍ**



Nové trendy v oblasti bezpečnosti reagují na zvyšující se množství hrozeb vč. cílených útoků a průmyslové špionáže, kterou je velmi obtížné odhalit. Stoprocentní ochrana korporátní IT infrastruktury neexistuje. Současnou otázkou není jak infekci či útoku zabránit, ale jak působení malware nebo útočníka odhalit co nejdříve a minimalizovat škody. V této oblasti nachází uplatnění nová řešení, která reagují na současné trendy a umožňují efektivně odhalit potenciálně nežádoucí komunikaci na datové síti a upozornit tak na bezpečnostní rizika. Nejde však jen o problematiku bezpečnosti. Složitost IT infrastruktury a komplexnost provozovaných systémů vyžaduje nasazení dohledových nástrojů nové generace, které poskytují adekvátní viditelnost napříč síťovými vrstvami.

Klíčové pojmy:

perimetr, IT infrastruktura, koncová stanice, moderní hrozby, monitorování provozu, datové toky, Network Behavior Analysis

Obsah podkapitoly:

- Přehled
- Netflow vs. SMTP
- Příklad

**PRÁVĚ PROHLÍŽÍTE DEMO VERZI VZDĚLÁVACÍHO MODULU
KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST**

**V případě Vašeho zájmu vidět plnou verzi e-learningu nás prosím
kontaktujte na skoleni@nsmcluster.com**