

## Sylabus VYT3-4: Bezpečné IT

Téma: Základy bezpečného IT: Bezpečné nástroje, bezpečné technologie, bezpečné chování

---

### Základní zabezpečující prvky v organizaci

- Antivirus
- Firewall
- IDS/IPS
- Patch management
- Systémové politiky

### Základní bezpečnostní strategie

- End Point Security
- Perimeter Security
- Crossroad Security
- Přesun zodpovědnosti na uživatele
- Automatizace zodpovědnosti

### Princip udržení bezpečnosti

- Aktuálnost
- Adekvátnost
- Uživatelský přístup
- Bezpečné řízení

## Management bezpečnosti

- Bezpečnost jako součást firemní II
- Bezpečnost jako priorita pro všechny
- Bezpečnost jako úkol pro IT oddělení
- Bezpečnost jako priorita managementu
- Bezpečnost jako dlouhodobý stav

## Zásady bezpečnosti ve zvláštních situacích

- Implementace nových systémů
- Uzavírání vrat v případě epidemie
- Řízení v případě průniků
- Řízení v neznámé situaci