



## NOVÉ HROZBY NA OBZORU



**Mgr. Ondřej Dedek**  
Team Leader - Public

E-mail: [ondrej.dedek@i.cz](mailto:ondrej.dedek@i.cz)  
GSM: +420 774 416 033





# Svět se mění, my s ním... “oni“ ale taky

## ▶ Změna uvažování o bezpečnosti IT

- Legislativa a její přínosy
- Jednoznačný dopad na provoz/reputaci
- Posun technologií z kategorie „nice-to-have“ → „must-have“

## ▶ Nové výzvy

- Více motivovaných, více mocných
- Dostupné pro každého - aplikovatelné na všechny



# Aktuální trendy

- ▶ **Ransomware**
  - Nejsnazší monetizace, dopad na všechny
- ▶ **Zero-day útoky**
  - Modifikované útoky na známé zranitelnosti
- ▶ **Umělá inteligence**
  - Mutace hrozeb za pochodu, lepší adaptace
- ▶ **SMS Phishing**
  - Personalizované kampaně, mobil jako backdoor
- ▶ **IoT & SCADA**
  - Je všude a nese si s sebou hodně negativ
- ▶ **Insider Threat - vnitřní nepřítel**



# Co s tím mohu dělat?

## ▶ Visibilita

- Detekce/reporting/analytika
- Jistota v integritu dat

## ▶ Pokrytí všech vektorů možného průniku

- Postupný proces od nejrizikovějších systémů
- Práce s uživateli

## ▶ Schopnost reakce

- Procesy a zdroje pro adekvátní reakci na bezpečnostní incidenty

## ▶ Know-how

- Kvalitní tým
- Profesionální partner





---

[www.iczgroup.com](http://www.iczgroup.com)

**Mgr. Ondřej Dedek**  
Team Leader - Public

E-mail: [ondrej.dedek@i.cz](mailto:ondrej.dedek@i.cz)  
GSM: +420 774 416 033

