

Globální
a lokální

Novinky



v interním
auditu

WORKSHOP PRO INTERNÍ AUDITORY Z VEŘEJNÉ SPRÁVY

EA Congress Hotel Aldis, www.hotelaldis.cz

17.–18. dubna 2024, Hradec Králové



Český institut
interních auditorů

www.interniaudit.cz

Audit kybernetické bezpečnosti - klíč ke skutečné ochraně dat

Ing. Lumír SRCH ml., Libor ŠTOURAČ

ITS akciová společnost

Proč k vám dnes mluvíme my

- jsme experti na IT
- 50+ certifikovaných odborníků, více než 30 let zkušeností
- ISO 9001, 14001, 27001 (Bureau Veritas) a NBU (Důvěrné)
- jako globální dodavatel IT musíme splňovat přísná kritéria
- oboustranný pohled na problematiku IA
- vzdělávání v oblasti kyberbezpečnosti, auditu a digitalizace
- vyvíjíme chytré aplikace



Proč je interní audit důležitý?

3 linie obrany kybernetických rizik

- **1. linie** = pracovníci IT
- **2. linie** = vedoucí pracovníci v oblasti řízení informačních a technologických rizik či pracovníci řízení bezpečnosti
- **3. linie** = interní audit

Jak nastavit kontrolní systém v organizaci?

- **Efektivní spolupráce**
- **Oddělení osob či rolí a stanovení odpovědnosti**
- **Nezávislost** interního auditu
- **Reakce** na závěry z auditu
- **Externí audit**

Vedení organizace **si musí vážit** hodnoty interního auditu

Anketa 1



Interní audit kybernetické bezpečnosti pro vaši organizaci znamená?

Požadavky na IA

*„Na každú robotu je **nám treba** špecialistou.“*

(Černí baroni)

=> určitá úroveň znalostí a dovedností je potrebná pro porozumění hrozbám a rizikům kybernetické bezpečnosti.



Anketa 2



Jak byste zhodnotili své znalosti v oblasti kybernetické bezpečnosti?

UNDERSTANDING CYBERSECURITY

USING THE HOUSE ANALOGY

TECH
JDL

CLOUDS
acts as off-site data backup

WINDOWS
acts as Anti-virus & Malware Protection

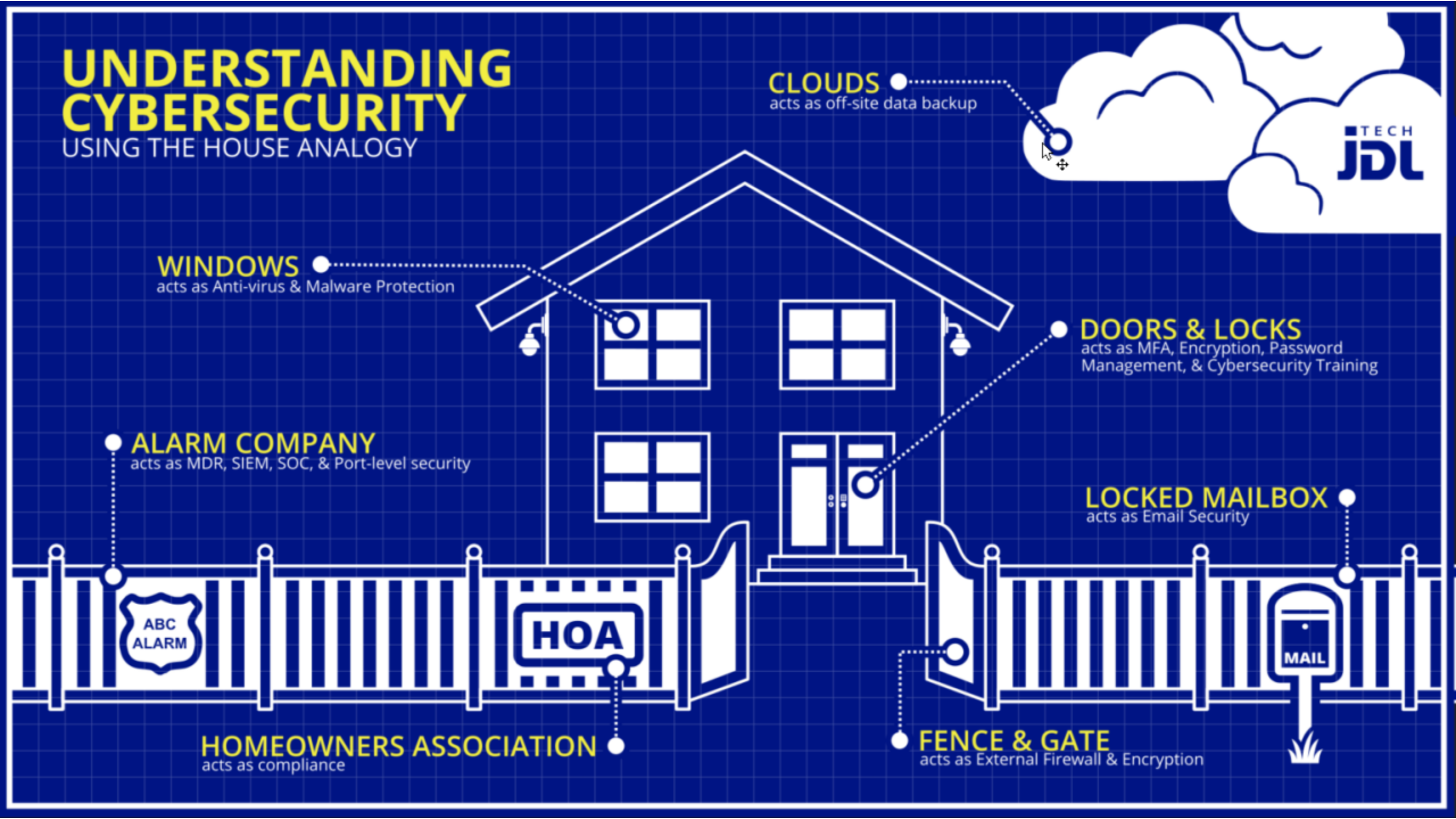
DOORS & LOCKS
acts as MFA, Encryption, Password
Management, & Cybersecurity Training

ALARM COMPANY
acts as MDR, SIEM, SOC, & Port-level security

LOCKED MAILBOX
acts as Email Security

HOMEOWNERS ASSOCIATION
acts as compliance

FENCE & GATE
acts as External Firewall & Encryption



Anketa 3



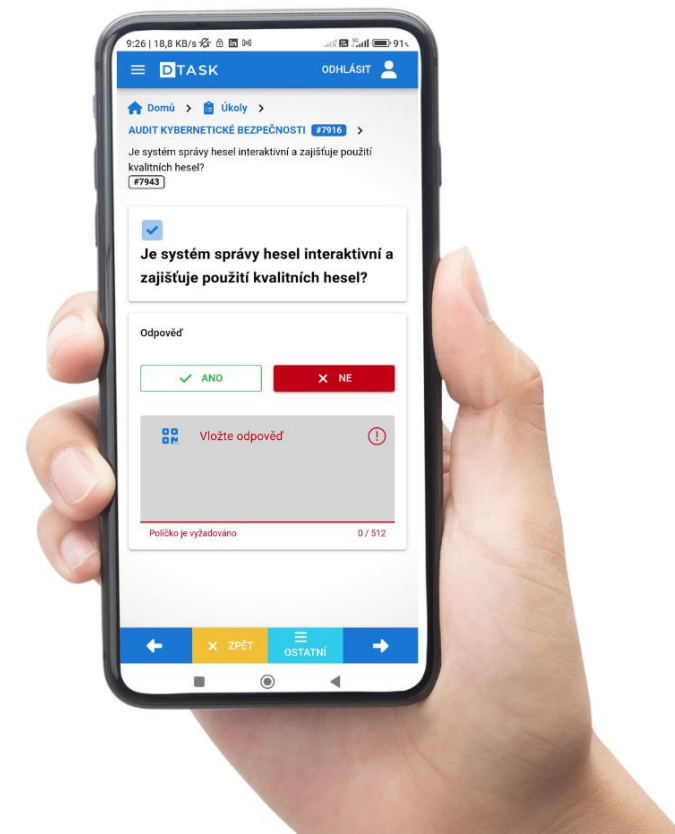
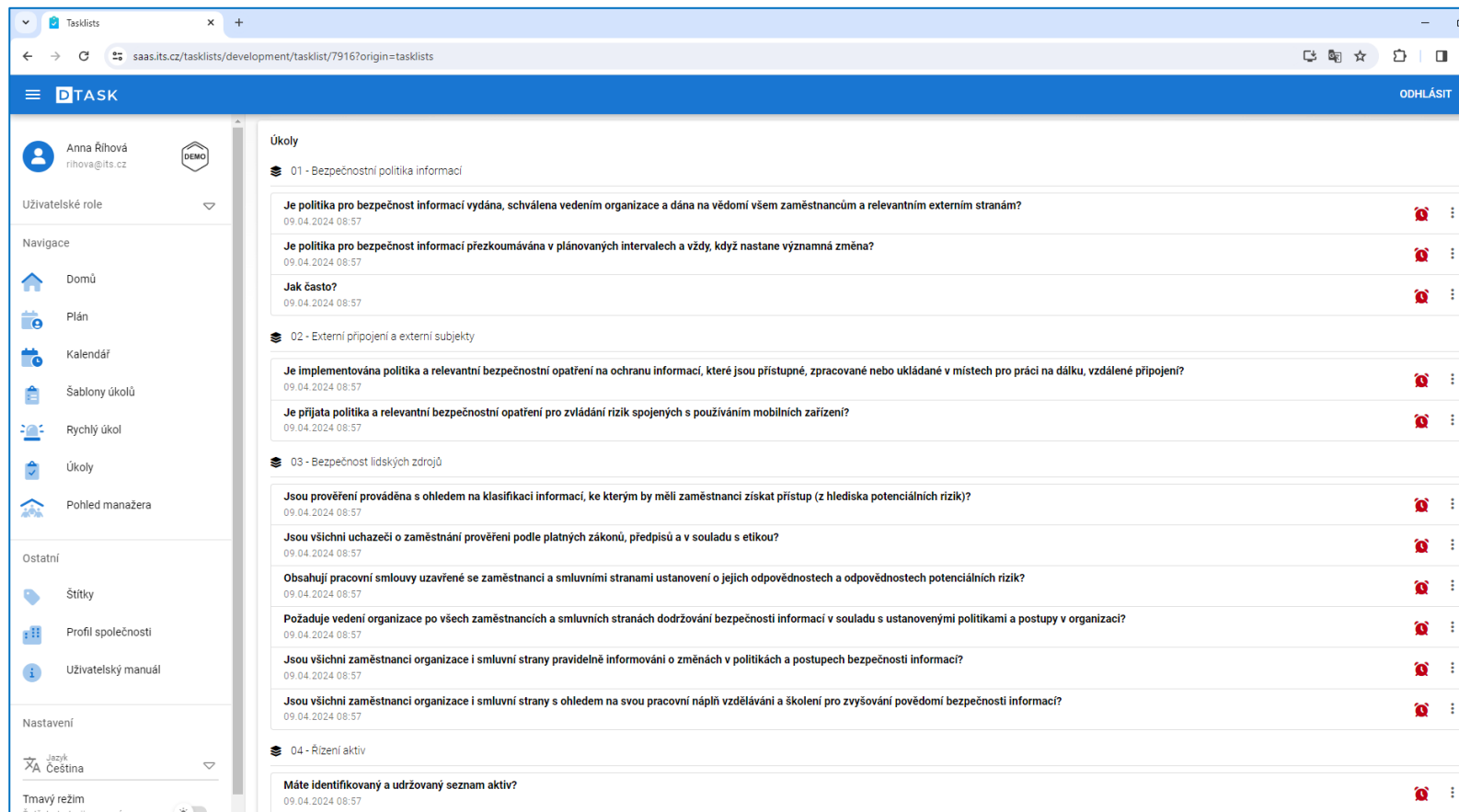
Jak byste definovali bezpečné heslo?

Jak z toho ven?

- je nutné vědět co a jak auditovat, jaké **vstupy a výstupy** vyžadovat
- usnadněte si práci zavedením **formalizace**
- dříve či později do tohoto stavu stejně dojdete
- **pomozte si** – nebojte se externí konzultace
- **chytrá aplikace** jako pomocník v souladu oddělení IA a IT
- naučíme vás, **jak se ptát**



Zapojte chytré nástroje a usnadněte si práci



Anketa 4



Co pro naši organizaci znamená zálohujeme?

Lepší zítřky

- Správnými postupy a procesy v IA můžete systematicky **zlepšovat celkové fungování** organizace
- **Interní audit v souladu s IT = klíč ke skutečné ochraně dat**



Závěr, aneb co si z toho dnes odnést

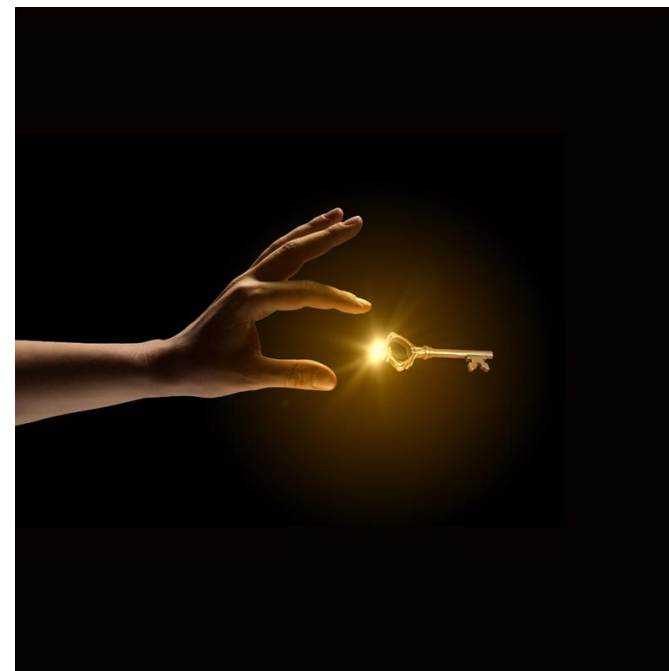
- proved'te nezávislou **analýzu** pro zhodnocení **aktuálního stavu**
- **zaveďte formalizaci** tam, kde není – zbavíte se více bolestí najednou
- IT je živé a stále se posouvá – je **potřeba se orientovat alespoň v nutném minimu**
- Přizvěte si externí **pomoc** na oblast, kde si nejste jisti
- Správným přístupem **ochráníte společně firemní aktiva, i sami sebe**

Audit jako klíč

Bezpečnost není o **investicích**,
ale o správném **přístupu**

Cílem IA není jen poukazovat na chyby,
ale **pomáhat posouvat organizaci kupředu**

S obojím vám rádi pomůžeme.



Děkujeme za pozornost!

... a nezapomeňte navštívit
stánek dTASK s vyhlášením soutěže 😊

