



Analýza kybernetických rizik

František Janů - oddělení služeb Cyber Security

Analýza rizik

Oblast	Zákon/předpis	Odkaz na konkrétní ustanovení (§)	Poznámka
BOZP	Zákon č. 262/2006 Sb.	§ 102 odst. 3	Povinnost vyhledávání a hodnocení rizik
GDPR	Nařízení EU 2016/679 (GDPR)	čl. 32, čl. 35	Povinnost posoudit rizika, DPIA
Ochrana osobních údajů	Zákon č. 110/2019 Sb.	§ 13, § 15	Odkazuje na GDPR a implementaci bezpečnostních opatření
Krizové řízení	Zákon č. 240/2000 Sb.	§ 14, § 15, § 18	Povinnost analýzy rizik a krizového plánování
Veřejné zdraví	Zákon č. 258/2000 Sb.	§ 3, § 5, § 6, § 38	Zdravotní rizika, např. při zásobování pitnou vodou
Veřejné zakázky	Zákon č. 134/2016 Sb.	§ 6, § 28	Neexplicitní, metodické řízení rizik doporučeno
Finanční kontrola	Zákon č. 320/2001 Sb.	§ 25, § 26, § 27	Povinnost nastavit vnitřní kontrolní systém včetně řízení rizik
Bankovníctví	Zákon č. 21/1992 Sb.	§ 8a odst. 1 písm. a), b), d)	Banky musí mít systém řízení rizik
Pojišťovnictví	Zákon č. 277/2009 Sb.	§ 9, § 10	Podobné požadavky jako banky, řízení pojistných rizik
Investiční fondy	Zákon č. 240/2013 Sb.	§ 17, § 21, § 76	Povinné řízení finančních a provozních rizik
Kybernetická bezpečnost	Zákon č. 181/2014 Sb.	§ 5 odst. 1 písm. b), § 6	Povinnost provádět řízení rizik, analýzu rizik
	Vyhláška č. 82/2018 Sb.	§ 4, § 5	Postupy analýzy a řízení rizik (detailní požadavky)



**POZOR
ELEKTRICKÉ
ZAŘÍZENÍ!**



**NEHAS VODOU
ANI PĚNOVÝMI
PŘÍSTROJI!**



**HLAVNÍ
VYPÍNAČ**



**VYPNI
V NEBEZPEČÍ !**









**MIMO
PROVOZ**







K čemu obecně principy řízení rizik slouží?

- Vyhnutí se riziku
- Nastavení srozumitelných pravidel
- Zajištění adekvátní bezpečnosti
 - osob
 - majetku
 - reputace
 - ...

...co potřebujeme ochránit...

Analýza rizik – kybernetická bezpečnost



Analýza rizik – kybernetická bezpečnost

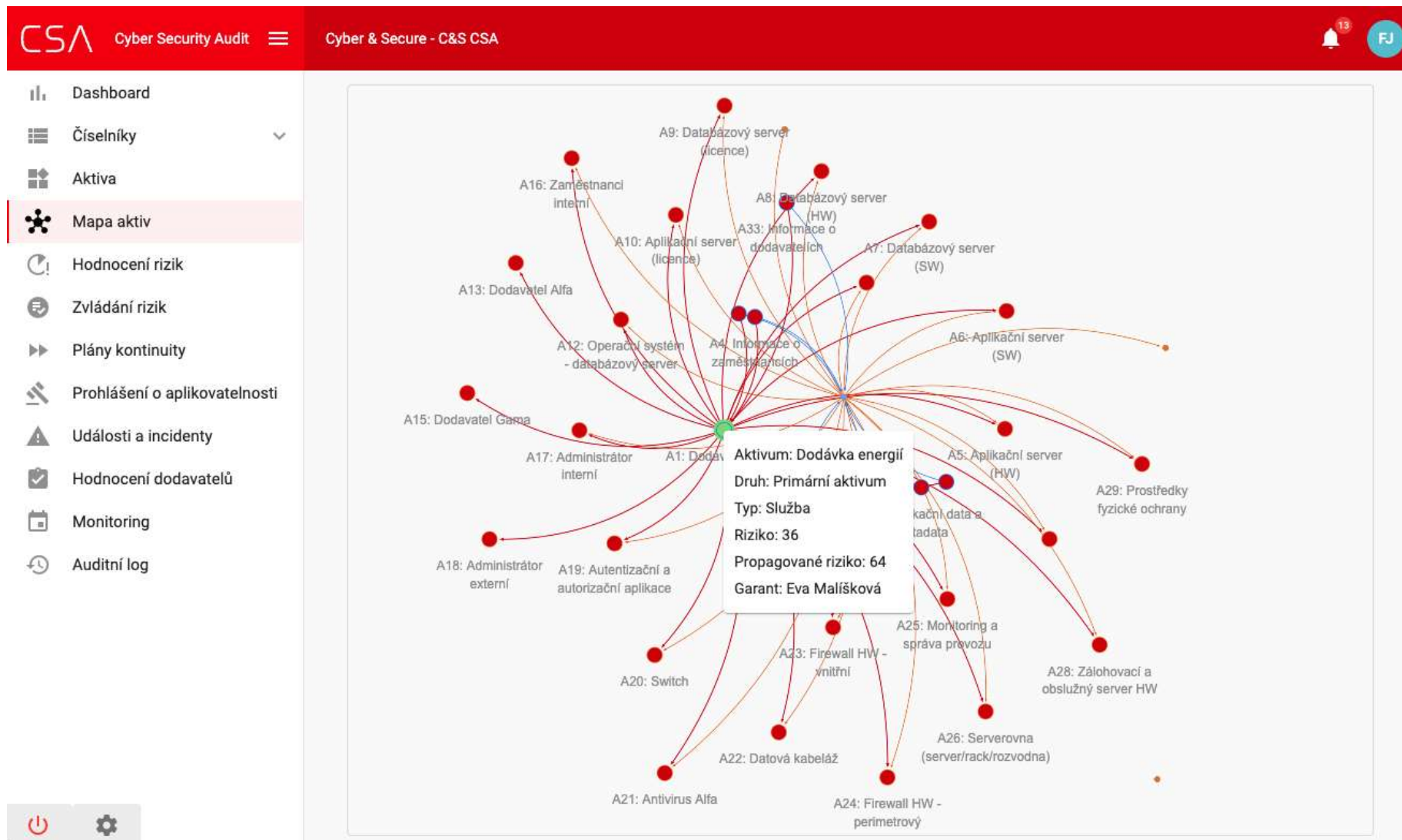


Analýza rizik (VKB, ISO27000)

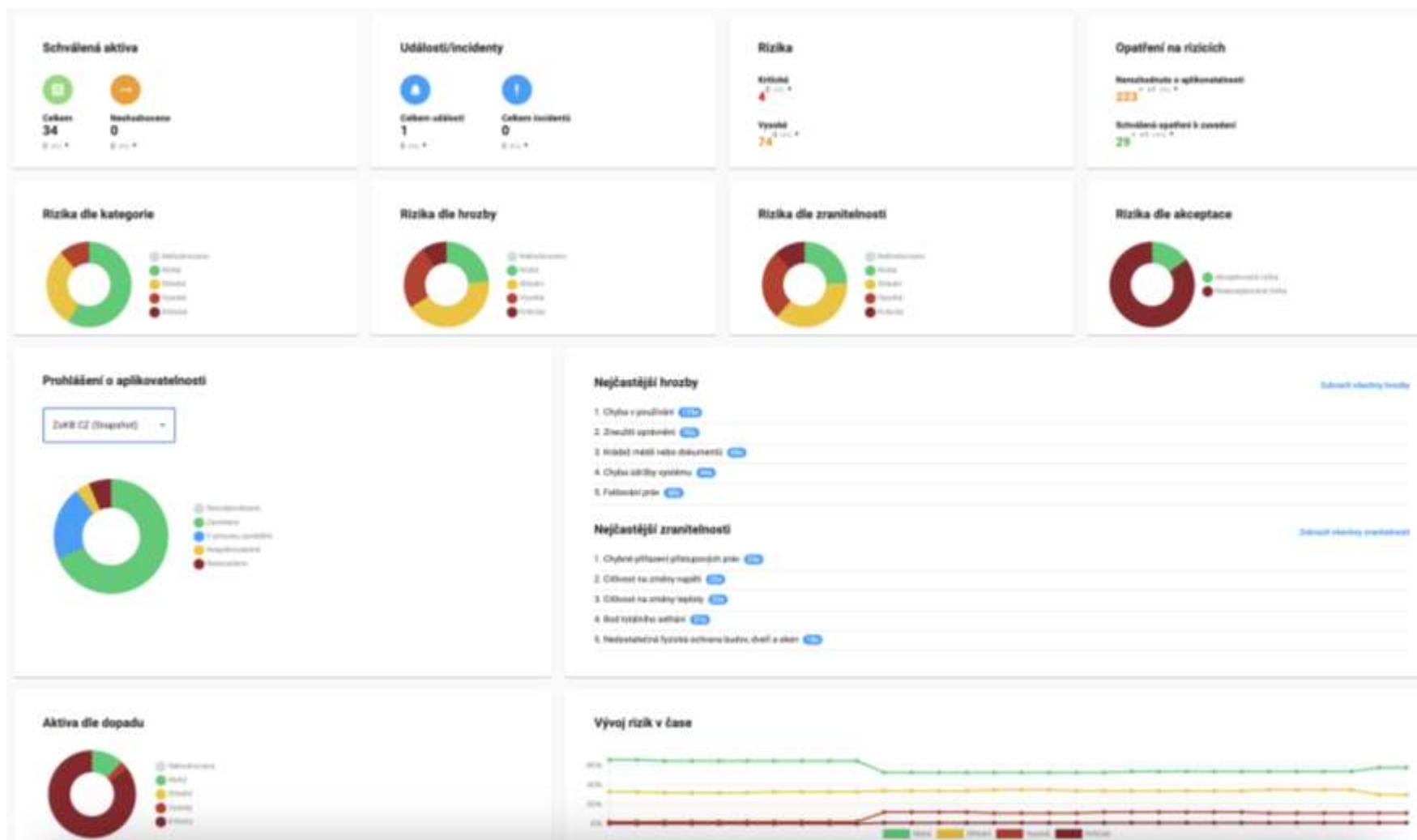
CSA

- Evidence aktiv
- Hodnocení aktiv
- Identifikace rizik
- Hodnocení rizik
- Plán zvládání rizik
- Evidence a hodnocení dodavatelů
- Prohlášení o aplikovatelnosti
- Předdefinovaná metodika
- Přístup na základě rolí a oprávnění

Analýza rizik (VKB, ISO27000)



Analýza rizik (VKB, ISO27000)



Reference



Draslovka





Děkujeme za pozornost

František Janů

+420 773 049 126

www.gordiccybersec.cz

www.gordic.cz