

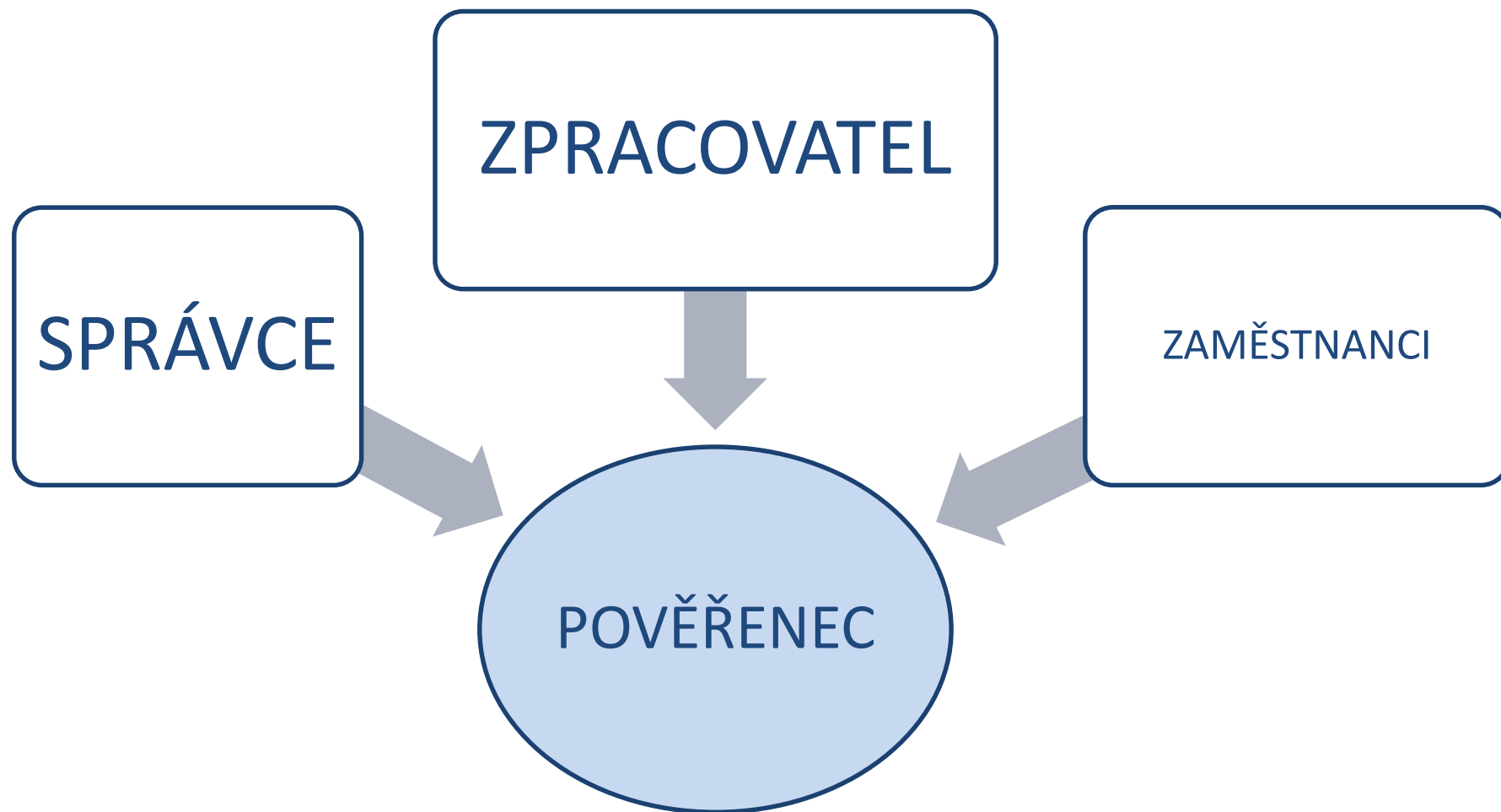
# POVĚŘENEC OCHRANY OSOBNÍCH ÚDAJŮ, HROZBY A RIZIKA VE ŠKOLSTVÍ V PROBLEMATICE GDPR

Bc. Radek Kubíček, MBA

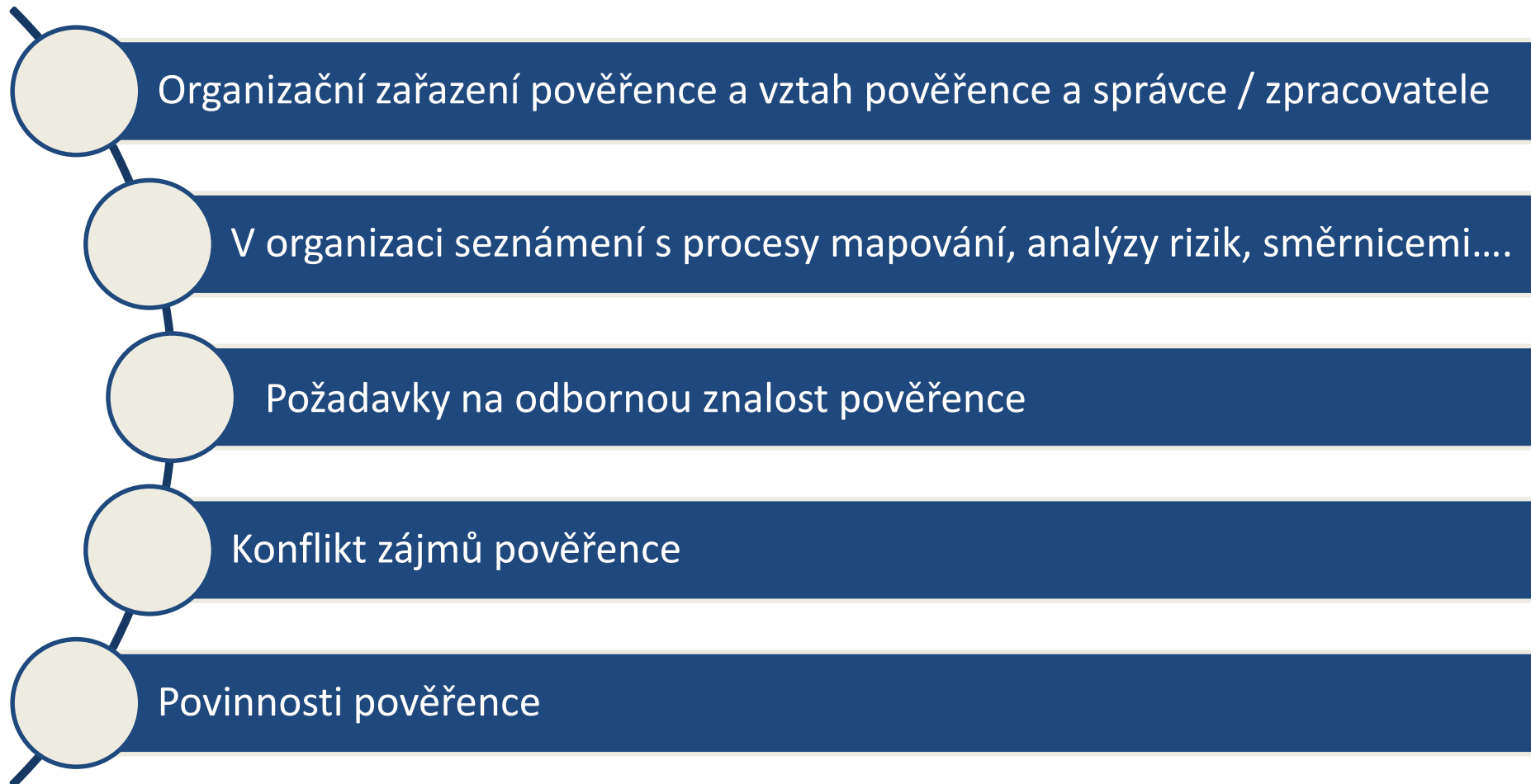
Praha 26. 03.2018



# ROLE POVĚŘENCE (DPO)



# CO VŠE SOUVISÍ S POVĚŘENCEM ?



# STŘET ZÁJMŮ PRO VÝKON POVĚŘENCE

**Činnost pověřence nesmí provádět z interních zaměstnanců :**

- Statutární zástupce organizace
- Personalista, účetní, IT technik, právník

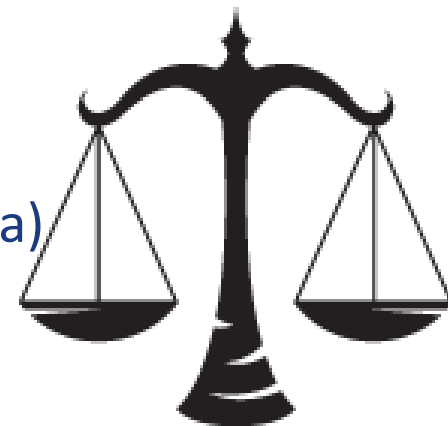
**U externího pověřence nesmí docházet ke smluvnímu vztahu s danou organizací při zpracování a nebo zajištění u FO a PO: viz. článek 38, odst.6.**

a/ personalistiky, účetnictví a daňové poradenství

b/ právní služby a poradenství

c/ správa a údržba IT zařízení / dodavatel software (matrika)

= hrozí sankce za nedodržení pravidla o střetu zájmu.



# ZÁKLADNÍ PRAVIDLA PRO ZAJIŠTĚNÍ ČINNOSTI POVĚŘENCE ČL.37

- A. Pověřence musí mít každá instituce rozhodující o právech a povinnostech osoby
- B. Pověřenec má být kvalifikovanou osobou, znalou právních předpisů na ochranu osobních údajů (včetně důkladné znalosti nařízení)
- C. Pověřencem může být buď pracovník (tj. zaměstnanec školy), nebo externě spolupracující osoba.
- D. Pověřenec má být nezávislý a nestranný, a proto nařízení mj. požaduje, aby:
  - 1. pověřenci nebyly udíleny žádné pokyny týkající se plnění jeho úkolů podle Nařízení
  - 2. pověřenec nebyl pro plnění svých úkolů propuštěn ani sankcionován ( interní DPO)
  - 3. plnění jiných úkolů pověřence nevedlo ke střetu jeho zájmů
- E. Pověřenec musí být přímo podřízen vrcholovým řídicím pracovníkům správce nebo zpracovatele, resp. mít přímý přístup k vedení obce ( školy) či příslušné organizace
- F. Pověřenec pomáhá zajišťovat soulad činnosti zpracovatele nebo správce s právními předpisy na ochranu osobních údajů
- G. Pověřenec musí být snadno dosažitelný pro obec (školu) , ÚOOÚ i veřejnost

# POVĚŘENEC – ÚKOLY POVĚŘENCE

## OSOBNÍCH ÚDAJŮ ČL.39

Povinnosti :

- a) Poskytování informací subjektům údajů
- b) Poskytování poradenství na požádání pro DPIA
- c) Působení jako kontaktní místo pro dozorový úřad v záležitostech týkajících se zpracování, vedení konzultací k činnostem zpracování a jiných věcí.
- d) Zpracovává a hodnotí riziko spojené s operacemi zpracování a současně přihlíží k povaze, rozsahu, kontextu a účelům zpracování
- e) Zvyšování povědomí a odborné přípravy pracovník zapojených do operací zpracování a souvisejících auditů.
- f) Monitorování souladu s tímto nařízením a dalšími předpisy EU nebo členských států v oblasti ochrany údajů, pravidelné přenášení doplňujících informací pravidel pro nakládání s osobními údaji ( legislativa)
- g) Účastnit se celoživotního vzdělávání v oblasti informační a datové bezpečnosti (doklady o vzdělání součástí výroční zprávy o výkonu činnosti pověřence)

# KVALIFIKAČNÍ PŘEDPOKLADY DPO (EXTERNÍ DPO, PRÁVNICKÁ OSOBA)

- a) předložení seznamu členů realizačního týmu (IT specialista, auditor, pověřenec, právník).
- b) garance zastupitelnosti (nemoc, dovolená atd.)
- c) seznam referencí o výkonu činností dle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a v souvislosti s novou legislativou – Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR),
- d) pracovní pohotovost 24/7 a garance dopravní dostupnosti v případě neodkladného řešení bezpečnostního incidentu (sídlo kanceláře, provozovny, pevná linka) – včetně víkendů a dnů pracovního klidu;
- e) minimálně jeden kontrolní den v období dvou kalendářních měsíců, sepsání protokolu o provedení činnosti; zápis z porady vedení
- f) certifikát nebo jiný doklad o vzdělávání pověřenců v oblasti GDPR

# MÝTY A DOPORUČENÍ K VÝKONU POVĚŘENCE (EXTERNÍ DPO)

## Nespoléhejte pouze na fyzickou osobu ( OSVČ):

- A. sdílený pověřenec – v případě kontroly na více místech současně, Vám nebude k dispozici.
- B. Požadujte počet subjektů, kde již pověřence bude vykonávat. (existují i příklady, kdy jedna osoba má nasmlouvaných 80 subjektů)
- C. Pověřence musí vykonávat i v místě subjektů údajů (nestačí poradenství po telefonu)
- D. Komunikace prostřednictvím zabezpečených kanálů (datová schránka FO).
- E. Požadujte reference a praxi v oblasti informační a datové bezpečnosti, auditorské činnosti v oblasti veřejné správy a školství.

**= pozor na střet zájmu, žádejte záruku ve smlouvě o zajištění výkonu pověřence apod.**



# RIZIKA PŘI VÝKONU POVĚŘENCE

- Nedostatečná informovanost o rozhodnutích správce (pravidelné pracovní setkání)
- Porušení mlčenlivosti
- Nedostupnost
- Nedostatečná znalost organizace, jejich procesů a předpisů = nutnost seznámit se se vstupní auditem GDPR, analýzou rizik...
- Nedostatečná odborná znalost a praxe v oblasti informační a datové bezpečnosti, oblasti řízení rizik a auditní činnosti.

# ANALÝZA RIZIK GDPR

- Je požadovaná při posouzení vlivu na ochranu osobních údajů podle článku 35 odstavce 7. Posouzení obsahuje alespoň :
  - a) Systematický popis zamyšlených operací zpracování a účely zpracování , případně včetně oprávněných zájmů správce.
  - b) Posouzení nezbytnosti a přiměřenosti operací zpracování z hlediska účelů
  - c) Posouzení rizik pro práva a svobody subjektů údajů uvedených v odstavci 1
  - d) Plánovaná opatření k řešení těchto rizik, včetně záruk, bezpečnostních opatření a mechanismů k zajištění ochrany osobních údajů a k doložení souladu s tímto nařízením, s přihlédnutím k právům a oprávněným zájmům subjektů údajů a dalších dotčených osob.

# ANALÝZA RIZIK GDPR JE POŽADOVÁNA

– Lze tedy provedením jedné analýzy rizik vyřešit povinnosti článku 24 i 35?

= analýza rizik je důležitá z hlediska kontrol a doporučuje se jako součást metodiky analýzy rizik . Nutnost uvádět citace dle článku nařízení EU a norem 27 001 a 27005. Tato analýza musí být podle potřeby revidovaná a aktualizovaná.

# ANALÝZA RIZIK GDPR – POVINNOSTI

- Povinnosti uvést tento dokument :

- A) Vnitřní směrnice pro ochranu osobních údajů
- B) Organizační řád školy - systém řízení rizik - informační a datová bezpečnost
- C) Školení bezpečnosti informací – pro správce i zpracovatele

= důležitá je role pověřence pro ochranu osobních údajů, který vyhotovuje kontrolní záznamy o činnosti.

# PROČ JE ANALÝZA RIZIK DŮLEŽITÁ?

- Při stanovení bezpečnostních a organizačních opatření pro jednotlivá zpracování osobních údajů podle článku 24, bodu 1 a 2.
- S přihlédnutím povaze, rozsahu, kontextu a účelům zpracování i k různě pravděpodobným a různě závažným rizikům pro práva a svobody fyzických osob zavede správce vhodná technická a organizační opatření, aby zjistil a byl schopen doložit, že zpracování je prováděno v souladu s tímto nařízením.

# SPRÁVCE A ZPRACOVATEL – ANALÝZA RIZIK

## SPRÁVCE

- FO nebo PO, která určuje účel a způsoby zpracování
- nese plnou **odpovědnost za zákonnost zpracování a soulad s GDPR**
- musí být **schopen soulad s GDPR doložit, vede evidenci bezpečnostních incidentů**
- nese **odpovědnost za škodu ve vztahu k subjektům dat**

## ZPRACOVATEL

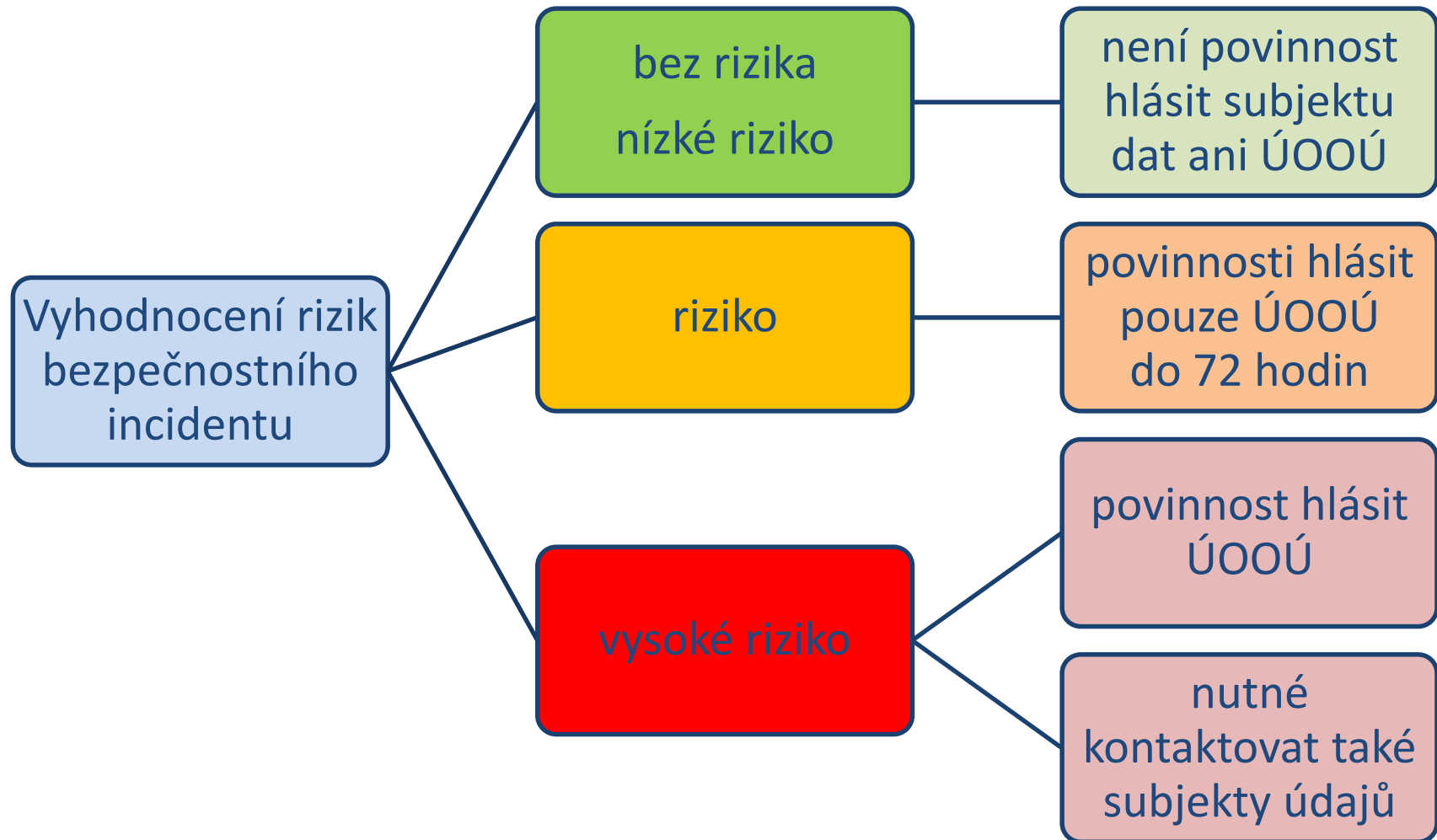
- FO nebo PO, který zpracovává data jménem správce a výhradně na jeho pokyn
- měl by správce upozornit na nezákonnost zpracování
- pracuje na základě **písemné smlouvy**
- **Nese odpovědnost za škodu při zpracování dat ve fyzické i elektronické podobě**

# JAK ZPRACOVAT ANALÝZU RIZIK ?

- Metodika provedení analýzy rizik :
  - a) ISO 27 001 a 27 005 / Systémy řízení bezpečnosti informací
  - b) Přílohy č.2 vyhlášky č.316 /2014 Sb. vyhláška o kybernetické bezpečnosti.
  - c) § 4, odst 4 až 7 vyhlášky viz výše.

**Analýza rizik nedá se udělat dle šablony, každá organizace má jiná aktiva a na základě této analýzy bude muset přijmout odlišná organizační, procesní a technická opatření. Součástí metodiky musí být i katalog hrozeb pro různé oblasti bezpečnosti.**

# OHLAŠOVACÍ POVINNOST





# SEZNAM BEZPEČNOSTNÍCH INCIDENTŮ – HROZEB / KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST

- Hardware (nedostatečné postupy likvidace)
- Software (nedostatečné testování programů, neodhlášení při opuštění pracovní stanice, chybné přiřazení přístupových práv, nechráněné tabulky s heslem, nedostatečné zálohování)

# SEZNAM BEZPEČNOSTNÍCH INCIDENTŮ – HROZEB / FYZICKÁ BEZPEČNOST

- Nedostatečná fyzická ochrana budov, dveří, oken
- Nepřiměřená nedbalá kontrola fyzického přístupu do budov, místnosti, kanceláří (spisovna, serverovna atd.)

# SEZNAM BEZPEČNOSTNÍCH INCIDENTŮ – HROZEB / ZAMĚSTNANCI

- Nedostatečné bezpečnostní školení v oblasti GDPR
- Nedostatek povědomí o bezpečnosti
- Nedostatek kontrolních mechanismů
- Nedostatečná kontrola práce externích zaměstnanců nebo zaměstnanců zabezpečujících úklid

# SEZNAM BEZPEČNOSTNÍCH INCIDENTŮ – HROZEB / ORGANIZACE

- Nedostatečný formální postup při registraci a zrušení registrace uživatele ( bývalý zaměstnanec).
- Nedostatečný formální postup při revizi uživatelských práv ( přístup do školní matriky mají všichni stejná práva)
- Nedostatečné nebo neúplné zajištění bezpečnosti ve smlouvách se dodavateli nebo třetích stran ( zpracovatelská smlouva)
- Nedostatečné provádění pravidelných auditů / interní zaměstnanec ( pověřenec)
- Nedostatečné nebo neúplné zajištění bezpečnosti ve smlouvách se zaměstnanci ( odpovědnost za škodu a trestněprávní odpovědnost fyzických osob)
- Nedostatečně definované povinnosti informační bezpečnosti v popisu pracovních pozic ( revize pracovních smluv, školení bezpečnosti informací).

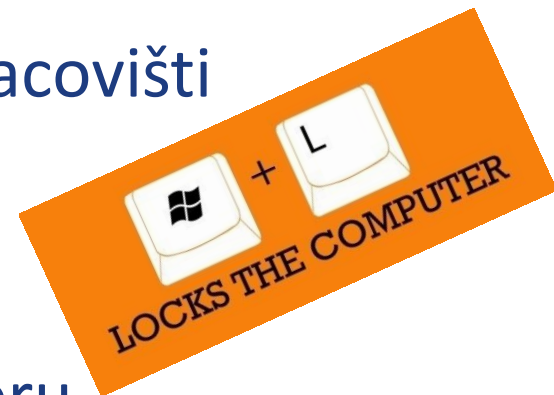
# CHYBY PŘI PRÁCI S OSOBNÍMI ÚDAJI

- podcenění nestrukturovaných dat a dat v listinné podobě



# CHYBY PŘI PRÁCI S OSOBNÍMI ÚDAJI

- odemčené počítače v nepřítomnosti na pracovišti
- ponechání dokumentů s os. údaji bez dozoru



**CLEAR DESK POLICY**

# CHYBY PŘI PRÁCI S OSOBNÍMI ÚDAJI

- Neznalost/ neuvědomění si rizik v organizaci
- Nezpracování analýzy rizik na klíč dané organizaci
- Neproškolení v oblasti bezpečnostní informací = výstupem je kontrolní test.



# CHYBY PŘI PRÁCI S OSOBNÍMI ÚDAJI

- práce na nezabezpečených lokálních úložištích
- neprověřené datové nosiče, otevřené porty
- využívání nezabezpečených komunikačních kanálů





# CHYBY PŘI PRÁCI S OSOBNÍMI ÚDAJI

- nesprávná archivace a likvidace dokumentů



---

# DĚKUJI ZA POZORNOST

**Bc. Radek Kubíček, MBA**

**2K CONSULTING s.r.o.**

**Specialista řízení rizik ve školství**

**775 110 979**

**[radek.kubicek@2kconsulting.cz](mailto:radek.kubicek@2kconsulting.cz)**