

Cloud a informační systém obce

Nástrahy a jejich řešení

Ing. Barbora Mertová

www.triada.cz, www.munis.cz



Cloud

- V překladu znamená „mrak“



- V praxi:
 - pronájem virtuálního počítače nebo softwaru
 - data nejsou fyzicky uložena na pevném disku v počítači, ale v cloudu (jedná se o virtuální úložiště)
 - poskytuje se jako služba

Proč IS obce umístit do cloudu?

- Vzdálený přístup
 - Externí účetní
 - Práce z domova
 - Zastupitelé
- Zálohování a případná obnova dat
 - Zajišťuje a monitoruje poskytovatel služby
- Vyšší bezpečnost
 - Zálohy oddělené od dat (snižuje nebezpečí šifrovacích virů)
 - Poskytovatel služby monitoruje bezpečnost

Rizika umístění IS do cloudu

- Růst nákladů v čase
 - S rostoucím objemem uložených dat (např. spisová služba)
- Spolupráce IS od více dodavatelů
 - Lze všechny části IS umístit do cloudu?
 - Pokud ne, budou spolupracovat?
- Exit strategie – co dělat, pokud se rozhodnete změnit poskytovatele IS
 - Je možné dostat z cloudu data a za jakých podmínek
- Práce z domova a vzdálená práce
 - Obec je stále správcem osobních údajů a zodpovídá za jejich ochranu (GDPR)
 - Je třeba řešit i situace, které mohou nastat – např. přístup ze zemí mimo EU
- Stabilita internetového připojení
 - Práce v cloudu zvyšuje nároky na rychlost a stabilitu internetového připojení

Neváhejte se na nás obrátit,
najdete nás na stránku
společnosti TRIADA v přísáří

Děkuji za pozornost

The logo for 'TRIADA' is centered at the bottom. The word 'TRIADA' is written in a bold, blue, sans-serif font. The letter 'A' is stylized, with a blue triangle pointing upwards and a blue horizontal bar extending from its base.