



## Hybridní cloud na platformě Office 365

### PROFIL ZÁKAZNÍKA

CPI Property Group je jedním z nejvýznamnějších investorů v oblasti realit ve střední Evropě. Dlouhodobě rozvíjí potenciál svých nemovitostí a zvyšuje jejich tržní hodnotu. Klíčová je spolupráce se stávajícími nájemci a podpora vzájemných vztahů.

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



### OBDOBÍ REALIZACE

Červenec - Listopad 2013

*„V projektu integrace služeb Office 365 bylo splněno naše očekávání v mnoha bodech, a to především v nízké vstupní investici oproti robustnímu řešení, splnění požadavků našich zaměstnanců na možnost práce odkudkoliv a ve spolehlivě zabezpečené komunikaci v rámci firmy.“*

Lukáš Hudeček, manažer odboru IT

### Výchozí situace a cíle projektu

Pro přední českou realitní skupinu CPI Property Group představuje e-mailová komunikace klíčový obchodní i komunikační systém. Požadavky na e-mailovou komunikaci jsou přitom pro jednotlivé uživatele a jednotlivé společnosti v rámci skupiny různé - někteří uživatelé vyžadují nejvyšší možnou dostupnost této služby, další pak preferují zejména lokální uložení mailboxů. Potřeby uživatelů souvisí zejména s mobilním a týmovým stylem práce zaměstnanců i externích pracovníků společnosti.

V roce 2013 řešila CPI Property Group otázku inovace stávajícího e-mailového řešení MS Exchange 2010. Společnost hledala cestu, jak využívat vždy nejaktuálnější verzi MS Exchange a další propojené služby z nabídky MS. Dalším důvodem bylo rozšíření a zkvalitnění komunikačních služeb. Cílem projektu se stala realizace nového e-mailového systému o vysoké dostupnosti s možností zabezpečení komunikace, a také rozšíření interní komunikace o nástroj pro Instant Messaging, video i audio komunikaci v rámci společnosti.

### Optimálním řešením je hybridní cloud

Po konzultacích s našimi specialisty se CPI Property Group rozhodla pro hybridní řešení, které umožnilo splnit nejen výše uvedené cíle, ale znamenalo pro zákazníka i další významné přínosy. Uživatelé nyní mohou vždy pracovat s nejnovějšími verzemi kancelářských aplikací, které jsou jim navíc poskytovány v rámci jednotného licenčního modelu. Díky novému řešení se rovněž snížily celkové náklady na vnitřní komunikaci.

## PŘÍNOSY

- Nízké vstupní investice
- Integrace se stávajícím prostředím
- Zabezpečená firemní komunikace
- Optimální prostředí pro mobilní práci
- Instalace aktuálních verzí aplikací bez dalších investic
- Jednotný licenční model, jednotná správa aplikací
- Všestrannost nasazení aplikací

## POUŽITÉ TECHNOLOGIE

**Office 365 plán E3 - 250 uživatelů**

**ADFS (Active Directory Federation Services)**

## Popis řešení

Nasazení hybridního prostředí MS Exchange 2013 umožnilo dosáhnout jak vysoké dostupnosti e-mailové komunikační platformy, tak i poskytnout vybraným uživatelům lokální mailboxy s možností libovolné migrace mailboxu mezi lokálním a online řešením. Zákazník přitom nemusel provést nákladnou jednorázovou investici do robustního hardwaru - stávající řešení bylo hladce integrováno s online řešením s využitím ADFS. E-mailovou komunikaci jsme zabezpečili šifrováním a podepisováním s využitím MS CA. Dále jsme elegantně rozšířili možnosti interní komunikace uživatelů o audio, video a Instant Messaging díky využití MS Lync z Office 365, což by si zákazník jako samostatné řešení nepořídil z důvodu vyšší ceny.

Naši specialisté provedli migraci potřebných komponent IT infrastruktury společnosti do cloudu a následně zajistili propojení cloudu s lokálním řešením. Po ověření funkčnosti hybridní infrastruktury jsme proškolili IT tým zákazníka, který tak nyní může infrastrukturu spravovat samostatně. CPI Property Group má nyní k dispozici moderní prostředí pro komunikaci a kancelářskou práci, které splňuje jeho požadavky a je dobře připraveno na další rozvoj.

