

# Radka Pardubice a.s.

## migrovala do virtuálního privátního datového centra Cloud4com



**radka**  
RADKA Pardubice a.s.

[www.radka.eu](http://www.radka.eu)

RADKA Pardubice a.s. je mateřskou společností skupiny RADKA Group a zabývá se oblastí nákupu chemických produktů od předních světových výrobců a jejich prodejem průmyslovým zákazníkům v zemích východní Evropy.

### původní stav

Společnost Radka provozovala svoji infrastrukturu částečně ve vlastním datovém centru a částečně ve virtuálním prostředí velkého telekomunikačního poskytovatele. Současně využívala on-line služeb Microsoft Office 365 (Exchange, Sharepoint). Vzhledem k dosluhujícím HW prvkům ve svém vlastnictví a zdoluhavým reakčním dobám při požadavcích na změny u tehdejšího poskytovatele se rozhodla pro zásadní změnu.

### nové řešení u Cloud4com

Ve spolupráci se síťovým architektem a konzultantem pro produkty Microsoft bylo navrženo řešení Virtuálního privátního datového centra (vPDC) s odpovídajícím nadimenzováním virtuálních strojů a garancí výkonu (IOPS) u příslušných disků. To bylo důležité především pro ERP systém, který po implementaci vykazoval výrazně rychlejší odezvy. Další virtuální servery byly využity pro CRM systém, antivirovou aplikaci, firewall, systémy BI. Zajímavou inovací pak bylo vytvoření repliky Active Directory serveru z „cloudu do cloudu“ za využití stávajícího prostředí MS Azure pro O365. Zákazník tak získal on-line repliku AD serveru i v prostředí Cloud4com, což je zásadní nejen pro vysokou dostupnost dat a jejich zálohu, ale také pro rychlejší ověřování uživatelů, pracujících na serverech umístěných ve virtuálním datovém centru Cloud4com.

Navazujícím projektem je zálohování on-line aplikací MS Exchange a MS Sharepoint.

*„Naše společnost již částečně provozovala svou infrastrukturu v cloudu, ale s přibývajícím nároky na flexibilitu a spolehlivost virtuálního prostředí jsme se rozhodli pro změnu a infrastrukturu odmigrovali do Cloud4com. Zároveň jsme využili situace, kdy jsme starší fyzické servery nahradili virtuálními a společně se síťovými inženýry Cloud4com navrhli novou architekturu celé infrastruktury. Kromě bezproblémového chodu po technické stránce já osobně oceňuji komunikaci se supportem, kde je patrný zásadní rozdíl oproti původnímu poskytovateli, a dále možnost průběžně konzultovat nové nápady či změny a uvádět je velmi rychle do praxe.“*

**Ing. Pavel Reinberger, ICT manager**

### Cloud4com

U Uranie 954/18, 170 00 Praha 7, Czech Republic

Tel.: +420 734 649 949, e-mail: [info@cloud4com.com](mailto:info@cloud4com.com), [www.cloud4com.com](http://www.cloud4com.com)



**Cloud4com**