

vmware® TECHNOLOGY FORUM

Privátní cloud jako platforma pro inovace

10.1.2023, O₂ universum

| **STUDENT** | **AGENCY** |

 **GAPP**
SYSTEM

Jakub Skopal – Student Agency CIO

Marian Kulhavý – GAPP SYSTEM Obchodní ředitel



Představení společností

Případová studie – Privátní cloud jako platforma pro inovace

| **STUDENT** | **AGENCY** |

Pro vás od roku 1993

Jsme česká společnost, která se může pochlubit titulem nejúspěšnější firma v oblasti cestovního ruchu a dopravy. Zosobněním firmy je majitel Radim Jančura.

Student Agency v číslech

160 autobusů

40 lokomotiv

350 vagónů

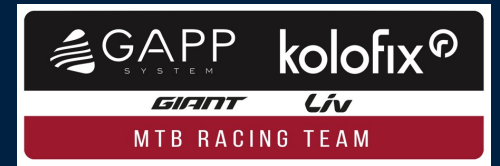
8 hotelů & penzionů



VÁŠ PARTNER VE SVĚTĚ DIGITÁLNÍ TRANSFORMACE Na cestě k Vašemu ideálnímu IT navrhujeme, implementujeme a podporujeme moderní řešení vyhovující i těm nejnáročnějším požadavkům.

Master Services Competency

- Cloud Management and Automation
- Cloud Native
- Data Center Virtualization
- Network Virtualization
- A plánujeme další...



Jakým jsme čelili výzvám?

Případová studie – Privátní cloud jako platforma pro inovace

Business jede – IT nestíhá (dohání)

Dynamický rozvoj nových podnikatelských záměrů

- Nové služby cestovní kanceláře
- Nové linky pro autobusy
- Nástup vlakové dopravy
- Rozvoj hotelnictví
- covid, válka, recese

A to vše při značné sezónnosti, kdy na sezónu je třeba vše nafouknout a po sezóně zase vypustit

Jak jsem to vyřešili?

Případová studie – Privátní cloud jako platforma pro inovace

Rozvoj a provoz IT infrastruktury jsme proměnili ve službu aneb

Postavili jsme on-prem IaaS privátní cloud na bázi SDDC

Aplikační služby s vysokou dostupností
VDI vč. Grafické Akcelerace v modelu napuště-vypuště

Co nám to přineslo:

- 90% úspora času stráveného údržbou infrastruktury
- Uvolnění kapacity IT týmu na podporu rozvoje podnikání
- Urychlení času nutného pro dodání nových služeb
- Přesun nákladů na infrastrukturu z CAPEX do OPEX

Co bude dál?

Případová studie – Privátní cloud jako platforma pro inovace

Posílení zdrojů – zdvojnásobení výkonu a kapacit IaaS platformy 2023

Rozvoj automatizace – pro zrychlení dodávek IT služeb

Posílení bezpečnosti a odolnosti celého prostředí vůči hackerským útokům a nový Data Protection Concept.

Rozvoj moderních aplikací - K8's jako další inovační krok pro Student Agency

vmware® TECHNOLOGY FORUM

Děkujeme za pozornost!

| STUDENT | AGENCY |

 **GAPP**
SYSTEM

