



ŽILINSKÁ UNIVERZITA V ŽILINE  
Fakulta riadenia  
a informatiky

# Vylepšenie operatívy katedrového cloudu

Bc. Ľubica Žideková

zidekova16@stud.uniza.sk

Vedúca práce: Ing. Ivana Brídová, PhD.

Konzultant: Ing. Marek Moravčík, PhD.



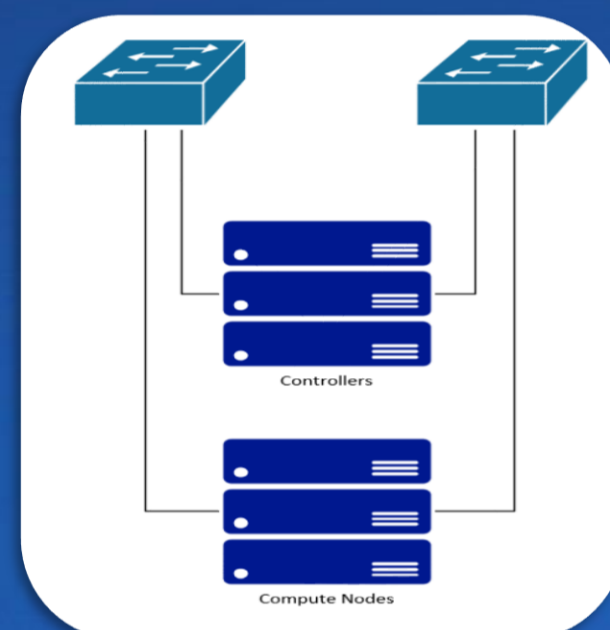
## Ciele projektu

Zdokumentovať aktuálny stav cloudovej infraštruktúry na Katedre informačných sietí

Analýza bezpečnosti prevádzkovania cloudového riešenia a porovnanie súčasného riešenia s bezpečnostnými odporúčaniami a štandardmi

Vypracovanie procesu podmienok používania katedrového cloudu

Vypracovanie dokumentácie ku cloudovej infraštruktúre KIS FRI UNIZA



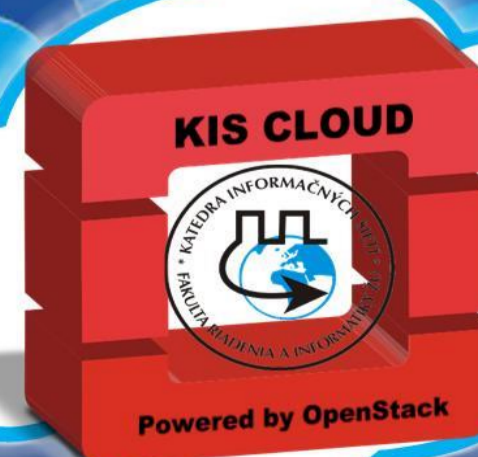
Motiváciou pre tento projekt je zlepšenie poskytovania cloudových služieb na KIS, zvýšenie dostupnosti informácií ohľadom používania cloud computingu pre študentov FRI UNIZA s dôrazom na bezpečnosť dát.

Popísanie katedrovej infraštruktúry, jej spracovanie v podobe prehľadných tabuliek a nákresov topológie.

Zostavenie zoznamu noriem týkajúcich sa cloudovej bezpečnosti.

Výber nástroja na tvorbu webovej dokumentácie a jej nasadenie na server.

[docs.cc.uniza.sk](https://docs.cc.uniza.sk)



## Výsledky

## Dokumentácia

Výsledkom projektovej výučby a primárnym zdrojom informácií týkajúcich sa katedrového cloudu bude webová dokumentácia, kde budú k dispozícii návody na používanie cloudu, používateľské podmienky a ďalšie dôležité informácie.