

**Slovenská technická univerzita v Bratislave**  
**Fakulta informatiky a informačných technológií**

**Tím č.7**

# **Zápisnica č. 10**

Dátum a čas: 17.02.2022 12:00

Vedúci tímu: doc. Ing. Peter Trúchly, PhD.

Kontakt: team7fiit@googlegroups.com

Vypracoval: Patrik Bobocký

# 1 Zhrnutie stretnutia

---

**Miesto stretnutia:** online stretnutie

**Účast':**

<b>Meno a priezvisko</b>	<b>Účast'</b>	<b>Dôvod neprítomnosti</b>
doc. Ing. Peter Trúchly, PhD.	Prítomný	
Ahmed Lotfi Alqnatri	Prítomný	
Patrik Bobocký	Prítomný	
Marek Čechvala	Prítomný	
Jana Lipjanska	Prítomná	
Matin Pavelka	Prítomný	
Sabína Szabová	Prítomná	

**Hlavné body stretnutia:**

1. Rekapitulácia výsledkov v zimnom semestri
2. Definovanie cieľov pre letný semester
3. Naplánovanie šprintu

## 2 Priebeh stretnutia

---

### 1. Rekapitulácia výsledkov v zimnom semestri

Tím predstavil vedúcemu projektu vykonanú prácu v zimnom semestri. Tím taktiež zodpovedal upresňujúce otázky od vedúceho projektu.

### 2. Definovanie cieľov pre letný semester

Na stretnutí sme spoločne prediskutovali očakávania a ciele pre letný semester. Výsledkom diskusie boli 4 definované ciele a to konkrétne:

- pokračovanie v začatej analyticko-implementačnej práci týkajúcej sa simulácie jednotlivých rozličných možností komunikácie prostredníctvom komunikačných protokolov v nástroji NS-3
- pokračovať v analýze a hlbšom skúmaní možností integrácie SDN do simulácie.
- vytvorenie testovacieho scenára, ktorý obsiahne čo najviac technológií, resp. podporovaných prenosových médií a protokolov
- vyhodnocovať vykonanú komunikáciu na základe stanovených kritérií

Medzi ďalšie, doplnkové ciele sme zaradili zapracovanie pripomienok pri hodnotení z letného semestra a to konkrétne:

- Vypracovanie analýzy rizík
- Doplňenie obsahu na webovom sídle
- Lepšie využitie agilného prístupu a continuous integration
- Rozšírenie prehľadu podporovaných protokolov o podpore naprieč verziami

### 3. Naplánovanie šprintu

Na stretnutí sme taktiež naplánovali ďalší šprint v rozsahu 10-tich pracovných dní. V danom šprinte sa zameriame najmä na identifikáciu možností a následnú implementáciu SDN sietí v simulácii nástroja NS-3 a taktiež na spojenie rôznych prenosových technológií v jednom simulačnom scenári.