

Zápis z druhého stretnutia k tímovému projektu Team Kristel – Zimný semester

Téma stretnutia: Druhé stretnutie, objasnenie témy

Dátum stretnutia: 14.10.2014

Čas stretnutia: 17:00

Miesto stretnutia: Skype session

Pedagogický vedúci: doc. Ing. Ivan Kotuliak PhD.

Prítomní členovia tímu: Bc. Martin Buocik
Bc. Martin Gažica
Bc. Michal Grznár
Bc. Patrik Kristel
Bc. Ján Lúčanský

Náplň stretnutia:

- Po konzultácii s vedúcim tímu sa rozhodlo, že bude najvhodnejšie nájsť generátor premávky a odmerať parametre referenčnej premávky
- Treba analyzovať parametre premávky, ktoré nás najviac zaujímajú a ktoré sme schopný odmerať – napr. Hurstov parameter
- Stránka zatiaľ nepokročila, nie sú prístupy na server
- Boli nájdené 2 generátory premávky – Ostinato a D-ITG
- Premávka od operátora stále nie je k dispozícii, ale robí sa na tom
- Martin B. si našťudoval základy merania Hurstov-ho parametru

Nové smerovanie:

- Každý člen tímu musí byť oboznámený s teoretickým pozadím práce – čo sa meria, ako sa to meria
- Je nutné otestovať generátory a nájsť k nim referencie pre dokument
- Vyskúšať generovanie premávky, spojenie medzi dvoma zariadeniami
- Nájsť vhodnú referenčnú a odmeranú premávku

Úlohy do ďalších stretnutí:

- Martin G. a Michal vyskúšajú nájdené generátory a vyberú vhodný generátor pre tím

- Patrik vytvorí stránku tímu
- Martin B. si naštuduje Hurstov parameter, Variance-time analysis a spôsoby merania wavelets
- Ján nájde vhodnú premávku s nameranými parametrami, ktorá sa použije ako referenčná
- Dlhodobým cieľom je vyskúšanie vlastného generovania premávky v sieti a merania potrebných parametrov