

Zdravim Vas,

doplňujúce informácie k odovzdávaniu a nasledovnému cvičeniu:

Dokumentácia, ktorú je potrebné odovzdať do AISu musí obsahovať popis vašej implementácie backendu, API a akceptačných testov.

Pri predchádzajúcom odovzdávaní ste odovzdávali návrh. Teraz máte odovzdávať implementáciu:

- To znamená, že ak medzi návrhom a implementáciou nie je žiadny rozdiel, postacuje urobiť len formálne úpravy v texte, v zmysle, aby bolo jasné, že dokument opisuje implementáciu, nie návrh.
- Ak ste urobili nejakú úpravu pôvodného návrhu, tak potom je potrebné túto výslednú zmenu zdokumentovať. Mňa už nezaujíma v skutočnosti váš pôvodný návrh, ten ste mi už odovzdali. Mňa zaujíma, ako ste to implementovali.

Priebeh preberania zadania 2

- Z vašej dokumentácie si vyberiem nejaký akceptačný test, ktorý vy skúsíte vykonať podľa pokynov testu (**bod1) kontrola akceptačných testov**),
- Počas testovania budete vykonávať API volania pomocou vášho testovacieho nástroja, t.j. nie z frontendu, ale napr. pomocou SoapUI, Postman, Slamd server (**bod2) kontrola implementácie API volaní**)
- Budeme testovať minimálne jeden API, ktorý bude zapisovať do databázy a jeden API, ktorý bude čítať z databázy.
- Pomocou databázového klienta, ktorého musíte mať nainštalovaného, budeme dopytovať databázu a overovať, či došlo k požadovanému zapisu, taktiež budeme overovať váš dátový model a samotnú implementáciu databázy s tým ako to máte zdokumentované (**bod3) kontrola databázy a databázového modelu**)
- Pomocou Wiresharku budeme odchytať komunikáciu medzi simulacným nástrojom a aplikacným serverom, ako aj medzi vašim aplikacným serverom a databázou. Vasou úlohou mi bude ozrejmiť túto komunikáciu (**bod4) sieťovej komunikácie**).
- Každý vyššie uvedený bod budeme kontrolovať s vašou dokumentáciou (**bod5) kontrola dokumentácie**)

V prípade, že vedúci cvičení nezverejní bodovací kľúč, budeme postupovať podľa tohto kľúča:

1. kontrola akceptačných testov: 0-3 bodov,
2. kontrola API volaní: 0-3 bodov,
3. kontrola databázy a databázového modelu: 0-3 bodov
4. kontrola sieťovej komunikácie: 0-3 bodov
5. dokumentácia: 0-3 bodov

Odovzdávanie bude prebiehať prezencne.

V prípade, otázok ma neváhajte kontaktovať.

S pozdravom Miroslav