

Report k druhému projektu z predmetu ITS

Meno a priezvisko: Igor Hanus

Login: xhanus19

Neimplementované testy

Z technických problémov pri opätovnom spustení stránky po projekte číslo 1 som sa rozhodol neimplementovať testy na testovanie pridávania a odoberania nástrojov metód a taktiež testy na Use Case.

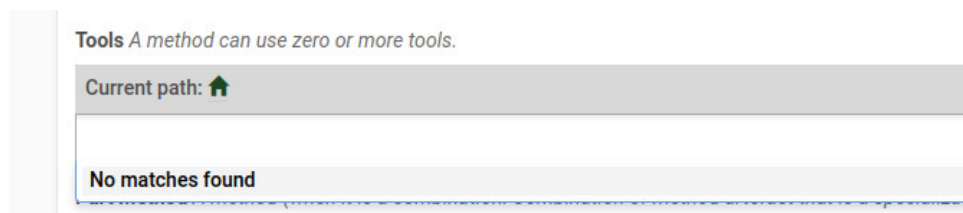
Zmeny súborov .feature

Pri pokuse o implementáciu `MethodAccess.feature` som dostával error, kvôli duplicite jednotlivých krokov. Ako prvý nápad pre opravu tohto problému ma napadlo rozdeliť daný súbor na dva súbory a to `MethodAccessProducent.feature` a `MethodAccessConsument.feature`. Po spísaní testov však problém pretrvával tak som následne prepísal jednotlivé kroky testov aby boli viac špecifické pre daný testovaný problém. Podobne som následne upravil aj niektoré kroky v iných súboroch, kvôli duplicitným kódom (nie je opravené kompletne nakoľko mi prišlo, že niektoré úpravy rušili samotný kontext testov). V súbore `MethodRelations.feature` som vytváranie pomocných nástrojov a test casov presunul do testov, ktoré sa nimi mali zaoberať, keď že v pôvodnom prípade boli vytvárané pri každom scenári(Background) čo spôsobilo vytváranie veľkeho množstva test casov a nástrojov zbytočne.

Nájdene chyby

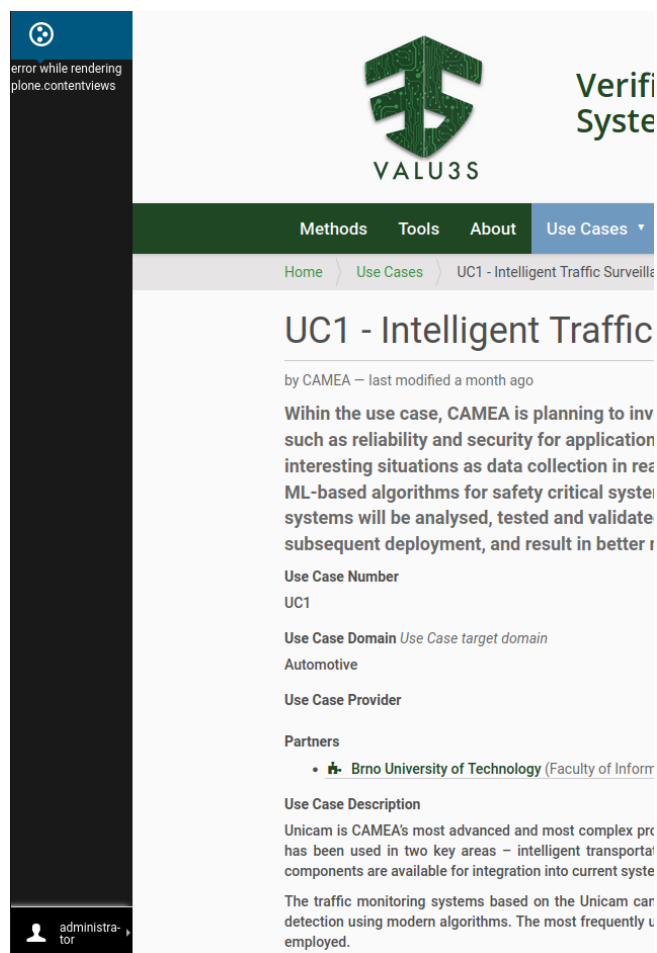
Ako spomenuté v prvej sekcii narazil som na pár chýb, ktoré sa mi pri prvotnom testovaní neprejavili a preto boli jednotlivé scénare spísané.

Jedna z chýb bola neschopnosť pridať nástroj medzi závislosti na metódu (nebolo ich možné nájsť v žiadnom priečinku).



Obrázek 1: nezobrazujúci sa vytvorený nástroj

Ďalší problém bol s uprovaním jednotlivých use casov, kde celá lišta na nástroje hlásila chybu.



Obrázek 2: lišta s nástrojmi pre use case sa nezobrazuje