TEAM FOUNDATION SYSTEM

Tímový projekt

AKO SA PRIHLÁSIŤ

Ako prve sa treba prihlasit na stránku <u>www.tfs.fiit.stuba.sk</u> pre prvé prihlásenie je potrebné použiť IS údaje. Po úspešnom prihlasený by ste mali vidieť obrazovku nižšie. Vyberiete



Project collection

Avšak znova musíte zadať IS údaje (ak ste nezmenili heslo)

2	Enter username and password for http	s://tfs.fiit.stuba.sk:8443
•		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
User Name:		

PRIPOJENIE SA K TÍMOVÉMU PROJEKTU

Po prihlásení do systému vyhľadáme konkrétny názov projekt s názvom tímu.



PREHĽAD HLAVNÉHO OKNA

- V hlavnom okne je možné vidieť kto všetko pracuje na zvolenom projekte (vpravo dole).
- Je možné prepojiť s Visual Studiom (postup nižšie)
- V prípade, že nemáte nainštalovanú správnu verziu (2013 a vyššie) vám umožňuje stiahnuť novší. (mne osobne to preinštalovalo z 2013 na 2015, ale neviem čo by to robili v prípade, že nemám vôbec visual studio)
- Časť Work umožňuje spravovať a vidieť na čom sa aktuálne pracuje
- V strednej časti vľavo dole budeme môcť vidieť stav iterácií aktuálneho šprintu

lelcome Open User Stories			Work
Get started using Team Foundation Server to make the most of your team dashboard. Image Work Add work to your board Image Work Add work to your pository Image Work Add work to your repository	Query returned no results. Create new results.	w work items or edit query to see	Backlog Board Task board Queries Visual Studio
Automate your builds Visualize progress Learn how to add charts		View query	Get Visual Studio Get Visual Studio See Visual Studio downloads
Sprint Burndown	New Work Item	Open User Stories	Team Members
Set iteration dates to use the sprint burndown widget Set iteration dates	Enter title Bug	Create Work items	

PREHĽAD HORNEJ LIŠTY

Tu si ukážeme ako vyzerá a čo všetko ponúka lišta.



- HOME asi netreba veľmi opisovať
- <u>CODE</u> nás presunie priamo na git odkaz kde môžeme vidieť aktuálne súbory, prepínať medzi *branches* a podobne (proste práca s Git)
- <u>WORK</u> nám dáva možnosť prideľovať a vidieť na čom sa pracuje, alebo na čom je potrebné pracovať
- <u>BUILD</u> mi síce ešte nedokázal nič vyrobiť, ale predpokladám, že dokáže "skompilovať" a spustiť aktuálnu verziu projektu prípadne nejakej jej časti
- <u>TEST</u>umožňuje vytvárať a spravovať testovacie scenáre, nastavovať ich parametre
- <u>RELEASE</u> možno export projektu? (zistiť rozdiel medzi build a release
- <u>DOC</u> je niečo ako interný cloud na dokumenty, možno ich tam uploadovať ale aj editovať a spravovať do priečinkov

PREPOJENIE S VISUAL STUDIO

Ak chceme mať prepojený tento systém s visual studio je potrebné mať verziu minimálne 2013 a vyššie. V prípade, že máme nižšiu verziu zobrazí sa nám chyba č. 1. V prípade že nemáte túto verziu Visual Studia systém ju umožňuje stiahnúť.





Po úspešnom otvorení linku sa nám otvorí Visual Studio aj s projektom TRACKS (vpravo hore)



CHYBOVÉ HLÁŠKY

Chyba ktorú vypíše pri nesprávnej verzii Visual Studia (mne to vypísalo už pri 2012)



Obrázok 1 Chyba č.1

ZDROJE

A keďže nechceme prepisovať google odkazy na užitočné informácie:

Dokumentácia (GIT, testovanie, ...) https://www.visualstudio.com/sl-si/docs/overview

Vysvetlenie čo obsahuje dashboard (hlavná obrazovka)

https://www.visualstudio.com/en-us/docs/report/dashboards