

Slovenská technická univerzita v Bratislave
Fakulta informatiky a informačných technológií
Ilkovičova 2, 842 16 Bratislava 4

Tím č.11

Metodika Definition of Done



Vedúci tímu: Tibor Vincze, MSc.
Vypracoval/a: Ľuboš Daniš, Lenka Ivanová

1 Definition of Done

Počas vývoja projektu je potrebné si zadefinovať rôzne pravidlá pre každý typ úlohy, kedy je dokončená. Takéto pravidlá sa nazývajú Definition of Done. V našom tímovom projekte rozlišujeme pravidlá Definition of Done zoradené od najmenšej časti pre:

- Task
- User story
- Feature
- Epic
- Projekt

Definition of Done pre Task

Task je najmenšia časť Projektu a podčasť User story. Task môže obsahovať rôzny charakter úlohy a tie rozdelujeme do nasledovných skupín:

1. Implementačná úloha
2. Review
3. Testovanie
4. Tvorba dokumentácie
5. Analytická úloha

Definition of Done pre Implementačnú úlohu

Pre implementačnú úlohu sme si definovali Definition of Done ako implementovanie požadovanej funkcionality popísanej v Tasku a sú zapracované pripomienky z review. Jej následné otestovanie a možné zdokumentovanie, ktoré je ale potrebné iba pri úlohách trvajúcich viac ako 2 hodiny.

Definition of Done pre Review

Tento typ Tasku je hotový vtedy, keď daný dokument v Tasku je overený a je k nemu popísaný feedback na úpravu alebo ukončený úspešne bez feedbacku.

Definition of Done pre Testovanie

Testovanie je úspešne ukončené práve vtedy, keď implementovaná úloha splňa všetky kritériá, ktoré sa od tejto implementácie očakávajú.

Definition of Done pre Tvorba dokumentácie

Pri vytváraní dokumentácie za jej úspešné ukončenie považujeme moment, kedy prejde Review iným členom tímu a tento člen k nej nemá žiadne pripomienky, výhrady alebo možnosti doplnenia, prípadne boli pripomienky zapracované. Pri dokumentácii ešte rozlišujeme ďalšie typy a tými sú:

- Aktualizácia webu - web je aktuálny pre daný týždeň
- Export úloh - úlohy sú exportované a dostupné na webe pre daný šprint
- Retrospektíva šprintu - retrospektíva je spísaná a dostupná na webe pre daný šprint

Definition of Done pre Analytická úloha

Pri analytickej úlohe definujeme čas ukončenia ako moment, kedy člen tímu, ktorý má túto úlohu priradenú, nadobudol dostatočné vedomosti o popísanom probléme úlohy natol'ko, že dokáže bez ďalšej analýzy pokračovať vo výkone ďalšej nadväzujúcej práce.

Definition of Done pre User story

Úspešné ukončenie User story je naviazané na úspešné ukončenie všetkých podliehajúcich Taskov priradených tejto User story, otestovanie funkcionality User story a schválenie funkcionality celým tímom, ale to len v prípade, ak ide o funkciu, ktorá sa skladá z minimálne 3 Taskov.

Definition of Done pre Feature

Definition of Done pre Feature definujeme ako úspešné ukončenie všetkých User stories podliehajúcich tejto Feature. Úspešnému ukončeniu Feature tiež podlieha schválenie tímom a zdokumentovanie Feature do výsledného dokumentu tímu.

Definition of Done pre Epic

Epic je hotový práve vtedy, keď všetky Feature podliehajúce tomuto Epiku sú úspešne ukončené. Úspešné ukončenie Epiku musí schváliť tím a taktiež vedúci tímu.

Definition of Done pre Projekt

Projekt je dokončený práve vtedy, keď všetky Epiky sú úspešne ukončené. Toto ukončenie podlieha schváleniu vedúceho tímového projektu.