

Task-based development HW2



Product owner je autor taskov na kanbanovej tabuľke a preto je informovaný o začiatku a konci práce na tasku. Task ktorý je na kanban boarde si developer zoberie. Kedže vývoj prebieha podľa agilnej metodológie, tasky by nemali dlho stáť na jednom mieste. Preto aktuálny aktér dostane upomnenie, keď task na ňom stojí dlhšiu dobu. Skontroluje či je task validný (či nie je náhodou už implementovaný v rámci iného tasku alebo či problém ktorý ma task riešiť je relevantný). Následne task implementuje, po dokončení predá reviewerovi na review, ak je úprava validná, predá to na testera, ak nie, vráti to späť na implementáciu. Tester skontroluje či úprava robí to čo má podľa špecifikácií. Ak test neprejde, vráti to developerovi na implementáciu. Ak task funguje podľa špecifikácií, predá task späť developerovi na nasadenie a zaroven si pripíše bod do tabuľky testerov. Tabuľka testerov slúži na to aby sa striedali ľudia ktorí testujú a neprispadalo testovanie len na jedného človeka. Developer potom spíše changelog, nasadi systém do repozitára a task sa automaticky uzavrie. Nasadzovanie je dost kritické, je možné že sa počas toho vyskytne chyba ktorú musí developer riešiť.

