

Extrakcia dát z webu

[WebExtraction]

Metodika tvorby dokumentov

| | |
|-------------------------------|---|
| Tím: | č. 16, WebX |
| Vedúci tímu: | Ivan Srba |
| Členovia tímu: | Ján Brechtel, Tomáš Juhaniak, Martin Kalužník, Rastislav Krchňavý, Michal Kren, Martin Lacek, Andrej Vaculčíak |
| Akademický rok: | 2016/2017 |
| Autor: | Andrej Vaculčíak |
| Verzia číslo: | 1.0 |
| Dátum poslednej zmeny: | 13.11.2016 |

1 Úvod

Účelom tohto dokumentu je stanoviť určité pravidlá pri práci s dokumentáciou, zahŕňajúci proces jej samotnej tvorby. Je zložený z troch hlavných častí, ktoré špecifikujú tvorbu dokumentácie k inžinierskemu dielu a dokumentácie k riadeniu projektu. Okrem toho je jedna časť venovaná všeobecným pokynom pri práci s oboma dokumentáciami alebo inými dokumentami. Je určená pre všetkých členov tímu, ktorí budú pracovať na dokumentácií.

2 Skratky a značky

Tento dokument neobsahuje špeciálne skratky alebo značky, ktoré potrebujú vysvetlenie.

3 Postupy

3.1 Všeobecné pokyny

Dokumenty sa píše v slovenčine s použitím diakritiky. V prípade, že si niektorý člen nie je istý svojou gramatikou je povinný upozorniť zodpovednú osobu (ktorá má na starosti dokumenty) o kontrolu a prípadnú korekciu chýb.

3.1.1 Prostredie pre tvorbu

Všetky dokumenty sú uložené v zdieľanom adresári služby Google Drive, a teda sú prístupné všetkým členom tímu.

Pri paralelnej práci na jednom dokumente sa používa prostredie Google Dokumentov – najmä kvôli možnosti pracovať súčasne.

Na dokumente, ktorý paralelný prístup nevyžaduje, je možné pracovať s ktorýmkoľvek balíčkom Office (Microsoft Office, OpenOffice, LibreOffice a pod.) avšak je potrebné výsledný súbor uložiť vo formáte '.doc'. Okrem toho je tak isto možné pracovať v prostredí Google Dokumentov.

3.1.2 Formát dokumentov na tímovom webe

Každý dokument je okrem umiestnenia v spoločnom zdieľanom adresári dostupný aj na webe tímu vo formáte PDF. Pri momentálnom ukončení tvorby dokumentu a potreby umiestnenia na web je preto potrebné súbor uložiť ako PDF a poslať osobe zodpovednej za web.

3.1.3 Používanie šablón

Pre prácu s metodikami je vytvorená šablóna, ktorá je uložená v podadresári „Templates“ v zdieľanom adresári. Nachádza sa tam verzia vytvorená pre Google Dokumenty a súbor .doc, ktorý si je možné stiahnuť a priamo doň písať. Čo sa týka formátovania, nie je potrebná špeciálna úprava.

- V šablóne sa nachádzajú frázy ohraničené znakmi „< >“ označujúce generický text, ktorý je potrebné špecifikovať pre konkrétnu metodiku.
- Dôležité je používanie štýlov. V šablóne sa nachádzajú zadefinované štýly, z ktorých pri písaní sa najviac používa „Normálny text“ a „Nadpis“ rôznej úrovne.
- Pre hlavné kapitoly dokumentu sa používa Nadpis 1. Pre podnadpisy (podľa potreby) je možné použiť ďalšie štýly nadpisov, pričom sú preddefinované do 3. úrovne.
- Na číslovanie nadpisov (všetkých úrovní) v prostredí Google Dokumentov používať doplnok „Table of contents“
- Pre text v odstavcoch sa používa štýl „Normálny text“.
- V každom dokumente sa pred každým nadpisom prvej a druhej úrovne vkladá prázdny riadok.

3.2 Dokumentácia k riadeniu a inžinierskemu dielu

Keďže tieto dva dokumenty je možné upravovať súčasne s inými členmi, sú dostupné v podadresári „Dokumentácie“ v zdieľanom adresári. Tento podadresár obsahuje ako verzie Google Dokumentov, tak aj .doc súbory. Na prácu sa používajú **len** verzie Google Dokumentov.

Pri práci s týmito dokumentami platí to isté, čo pre používanie šablón v podkapitole 3.1.3.

3.2.1 Inžinierske dielo

Obsahom tohto dokumentu sú podrobnosti o vyvíjanej aplikácii. Podľa toho je štruktúrovaný aj obsah. Celá aplikácia je rozdelená na viacero modulov, z ktorých každý prechádza procesom analýzy, návrhu, implementácie a testovania. Tieto body je potrebné v dokumente uviesť.

3.2.2 Riadenie projektu

Na rozdiel od inžinierskeho diela, tento dokument opisuje fungovanie tímu, roly členov tímu, dokumentuje šprinty (z pohľadu tímu), retrospektívu a všetko, čo súvisí s tímom ako takým a jeho prácou na projekte.