

Práva zápisu v MediaWiki

Voříšek Lukáš



Jaký byl cíl

- Zpracovat úkol T126736
 - Začlenit do instalačního skriptu část, která vyzkouší zápis a čtení do adresáře.
 - Nelze se spolehnout na standardní PHP funkce.
 - Motivace
 - Mnoho dotazů na technické podpoře, které jsou způsobeny tím, že uživatel (administrátor) není řádně informován o nemožnosti zápisu do složky.
 - Problém
 - Problém způsobuje například ACL nebo SELinux. Díky nim může být složka přístupná pro čtení a zápis, ale ve skutečnosti pokus o takovou akci skončí chybou.

Provedeno bylo

- Přidání ověření možnosti zápisu do adresáře v instalačním procesu
 - Vytvoření souboru (touch s timestampem a prefixem)
 - Kontrola existence souboru (exists)
 - Smazání souboru (unlink)
 - Potlačení varovných hlášek z PHP
- Anglická lokalizace varovné hlášky
- Česká lokalizace varovné hlášky

Výsledek

- Práce **nebyla** začleněna do projektu.
 - V prvním code review jsem funkci aplikoval všude.
 - Druhé code review se nedostalo k vývojářům. (Bot jej nějak nebral v úvahu)
 - Proč druhá změna neprošla code review.
 - Nebavila mne komunikace s vývojáři.
- Při druhé úpravě kódu se v GIT verzi nezobrazovali překlady

Komunita

- Komunita byla sdílná a ochotná (alespoň ty na které jsem narazil)
- Co mi vadilo
 - Nutnost registrovat se asi na 5 portálů
 - Články o přispívání "rozházené" po wiki
- Co mi přišlo fajn
 - Vzhledem ke "spletitosti" mi přišli přínosní boti, co sledovali jednotlivé systémy a vyměňovali zprávy mezi nimi
 - I když opakované code review třeba bot nezvládl

Změna projektu?

- Úvaha kvůli větší výzvě
- **Ne** – současný projekt byl krásně jednoduchý

Dotazy?