

Uživatel:Josmart/Upgrade na 1.36

Aktualizace serveru

- Odinstalovat Node.js a nainstalovat nvm
- Odemknout knihovnu "ico-"
- Aktualizovat server
- Zkontrolovat, zda funguje php7-intl

Aktualizace wiki

- Smazat vše kromě
 - .well-known
 - *
 - _cache
 - cirrus*
 - errorpages
 - extensions
 - images
 - share
 - sitemap
 - skins
 - tmp
 - CommonSettings.php
 - LocalSettings.php
 - symlinky na dumpy
 - favicon.ico
 - robots.txt
 - google*
 - icon*
 - manifest.json
 - offline.html
 - sw.js
 - test.php
 - *.sh
- Nahrát nové verze souborů. Ze skins jen Vector.
- Aktualizovat skins/MinervaNeue (git pull)
- Aktualizovat všechny extensions (git pull)
- VisualEditor a WikiEditor raději použít verze přibalené v instalaci.
- Visual Editor potřebuje jinou konfiguraci v CS a LS a povolení /rest.php/ v nginx. NetworkAuth už není pro private wikis potřeba. Také je nutno u každého webu přidat

```
$wgTmpDirectory = '/usr/local/www/nginx/wikisite/tmp';
```

- CirrusSearch + elasticsearch
 - Elasticsearch je nutné upgradovat na verzi 6.8.16. (kontrola curl -s localhost:9200)
 - zakomentovat "path.scripts" v elasticsearch.yaml.
 - Pak obnovit index: php extensions/CirrusSearch/maintenance/UpdateSearchIndexConfig.php --reindexAndRemoveOk --indexIdentifier now
- Maps instalujeme přes composer ... změna v konfiguraci (Validator je requirement, i když není přímo volán z CS)
- WikimediaMessages - přepsat definiční soubor
- Nastavit wgLogo, i když se nepoužívá
- Spravit \$wgPasswordPolicy v CommonSettings, jinak se nejde přihlásit
- Nastavit práva
- Záloha databáze
- delete from ipblocks where ipb_id=198;
- delete from ipblocks where ipb_by=33;
- Update DB
- zprovoznit pywikibota
- Zkontrolovat, že jsou aktuální datové soubory v mých extensions
 - CaptchaSettings
 - FilterAccess (testuj cron)
 - GlobalStats (testuj cron)
- Smazat SlighT
- Převést ostatní wiki do medik skin. Whisky už nefunguje - zakázat pro všechny a přehodit to i uživatelům

```
php maintenance/userOptions.php skin --old "whisky" --new "medik"
```

- Ověř, zda fungují cron jobs
- Načítají se GA?
- Fungují widgets?
- Testuj mefadata a WSTools
- Dát do kupy citoid a bettercomments
- Upravit pohledy na wikidb

Opravy mých extensions

- AdvancedUserStats: DB_MASTER = DB_PRIMARY, DB_SLAVE = DB_REPLICA, Unknown columns 'logging.log_user', 'revision.rev_user'. "_user" je teď actor.actor_user
- CaptchaSettings: problémy s keší
- CategoryHistory: DB_MASTER = DB_PRIMARY, DB_SLAVE = DB_REPLICA, \$out->addWikiText deprecated, use \$out->addWikiTextAsInterface instead
- CCAgreement: používá cosi, co je v 1.36 deprecated - opravit
- ContactUs: DB_MASTER = DB_PRIMARY, DB_SLAVE = DB_REPLICA
- Decorations: \$out->addWikiText deprecated, use \$out->addWikiTextAsInterface instead
- FeedbackUs: DB_MASTER = DB_PRIMARY, DB_SLAVE = DB_REPLICA
- FilterAccess: změna poskytovatele DB
- GlobalStats: \$out->addWikiText deprecated, use \$out->addWikiTextAsInterface instead
- Mefadata: změna struktury databáze, upraveny dotazy. Rev_text_id neexistuje, nově content.content_address. Je ve tvaru "tt:id_v_tabulce_text. Může se změnit v další verzi MW.
- PrintBook, zdá se, funguje
- QuestyCaptchaGenerator: funguje
- SimilarTitles: DB_MASTER = DB_PRIMARY, DB_SLAVE = DB_REPLICA
- ThePlayer: funguje
- URNames: používá cosi, co je v 1.36 deprecated
- WikiZoomer: funguje
- WSTools: změna struktury databáze, upraveny dotazy. Může se změnit v další verzi MW.

-
- MedicalMediaPlayer zrušit? .. nejprve změnit nabídku sdílení na MM
 - RealTimeUsers ?
-

Nastavení pywikibota

- user-config/password.txt root:wiki
- pywikibot, requests, chardet stáhnout a nahrát do složky ručně. Neinstalovat přes pip.

Poznámky a chyby

- V Mediawiki 1.36 je stále bug, který neumožní sdílení kódu dalšími weby (jako třeba wikilectures.eu). Je potřeba udělat úpravu v souboru "/includes/WebStart.php".

```
if ( $IP === false ) {
    //$IP = dirname( __DIR__ ); // původní špatný kód 1.32
    $IP = realpath( '.' ) ?: dirname( __DIR__ ); // funkční kód zkopírovaný z 1.28
}
```