

Redmine telepítése

- Létre kell hozni egy adatbázist, és egy DB usert hozzá.
- Következő lépésként a cPanel felületén a `Setup Ruby App` menüpontban meg kell adni a Ruby verzióját (2.1), valamint az applikáció elérési könyvtárát, valamint az URI-t **Az URI nem tartalmazhat semmilyen spec. karaktert („/” „.” „,” „” stb,).** Az adatok megadását követően a **Setup** gombra kell kattintani.
- Ezt követően a Ruby on Rails alkalmazásokhoz a modulokat külön kell telepítenie az ügyfélnek. Ehhez a modules sorban kell a **show** feliratra kell kattintani. A pontos modullistáról az adott alkalmazás rendszerkövetelményeiben tájékozódhat. A telepítés hosszabb rövidebb időt is igénybe vehet (Redmine esetében ez a teszteléskor 07:48.96 perc volt) **Redmine esetében az alábbi modulokat kell telepíteni:**
 - bundle
 - i18n#0.6.11
 - builder#3.0.4
 - rails#3.2.19
 - mime-types#1.25.1
 - mocha#1.0.0
 - jquery-rails#3.1.2
 - coderay
 - fastercsv
 - request_store
 - rbpdf
 - mysql2
 - selenium-webdriver
 - rmagick
 - shoulda#3.3.2
 - ruby-openid#2.3.0
 - request_store#1.0.5
 - capybara#2.1.0
 - net-ldap#0.3.1
 - rack-openid
 - shoulda-matchers#1.4.1
 - redcarpet#2.3.0
 - yard
 - rake#10.4.2
 - bigdecimal
- Modul név beírása, majd az **Add** gombra kell kattintani. Ha az összes modult hozzáadtuk, akkor utána az oldal alján az **Update** gombra kell kattintani. Ezt követően ki kell várni ameddig az adott modul fordítása és telepítése megtörténik, amint a telepítés megtörtént akkor a `Extensions set successfully updated` üzenetet kapjuk.
- kattintsunk a **Restart** gombra ha elkészült.

- Ezt követően SSH konzolon töltsük le a Redmine csomagot:

```
wget url http://www.redmine.org/releases/redmine-x.x.x.tar.gz
```

- Majd tömörítsük ki:

```
tar xzf redmine-x.x.x.tar.gz
```

- Ezt követően másoljuk át a tartalmat a korábban létrehozott redmine mappánkba

```
cp -R ~/redmine-x.x.x/* ~/redmine
```

- Készítsünk másolatot, majd állítsuk be az adatbázis csatlakozáshoz szükséges adatokat a production résznél:

```
cp ~/redmine/config/database.yml.example ~/redmine/config/database.yml
```

```
nano ~/redmine/config/database.yml
```

A konfigurációt F2-vel mentjük el.

- Ezt követően másoljuk át a public mappát a /public_html/redmine/ mappába.

```
cp -R ~/redmine/public/* ~/public_html/redmine/
```

- Lépjünk be a Redmine mappába.

```
cd ~/public_html/redmine
```

- Másoljuk át a htaccess.fcgi.example, valamint a dispatch.fcgi.example fájlokat.

```
cat htaccess.fcgi.example >> .htaccess
```

```
cp dispatch.fcgi.example dispatch.fcgi
```

- Ezt követően lépjünk vissza abba amappába ahová kitömörítettük a Redmine-t

```
cd ~/redmine
```

- A `Gemfile` fájlhoz adjuk hozzá az alábbi sort:

```
gem "bigdecimal"
```

- Futtassuk le az alábbi parancsokat:

Aktiválás:

```
source ~/rubyenv/redmine/2.1/bin/activate
```

Telepítés:

```
~/rubyvenv/redmine/2.1/bin/bundle install
```

Titkos kulcs generálása:

```
~/rubyvenv/redmine/2.1/bin/rake generate_secret_token
```

Adatbázis betöltése:

```
RAILS_ENV=production ~/rubyvenv/redmine/2.1/bin/rake db:migrate
```

Mintaadatok telepítése:

```
RAILS_ENV=production ~/rubyvenv/redmine/2.1/bin/rake redmine:load_default_data
```

- Végül a cPanel felületén indítsuk újra az alkalmazást a **Restart** gomb segítségével.

Változat #1

DotRoll Tudásbázis hozta létre 2023-09-25 08:15:40 CEST

DotRoll Tudásbázis frissítette 2023-09-25 08:16:11 CEST