

Wikiprint Book

Title: AdminGuide/Upgrade

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - AdminGuide/Upgrade

Version: 20

Date: 08/24/24 19:10:51

## Table of Contents

*Placeholder for table of contents*

0

Przy podniesieniu systemu z wersji 6 (squeeze) do wersji 7 (wheezy) należy uwzględnić podniesienie wersji PHP z 5.3 do 5.4 oraz PostgreSQL. W przypadku postgresa doinstalowuje się kolejny serwer bazodanowy ale działa na porcie 5433 a nie na domyślny 5432, na tym porcie w dalszym ciągu działa postgres 8.4. Po upgrade systemu należy pamiętać o podmianie ZendGuardLoadera (zależy od wersji PHP) oraz kodu aplikacji eDokumenty. Przed przystąpieniem do prac BEZWZGLĘDNIIE należy pamiętać o wykonaniu KOPI BEZPIECZEŃSTWA, całego systemu, bazy danych, katalogu /home.edokumenty. Zaczynamy od aktualizacji systemu w ramach gałęzi, której aktualnie się znajduje (tj. squeeze):

```
#apt-get update
#apt-get upgrade
```

Jeśli system nie był długo aktualizowany pewnie trzeba będzie uruchomić system ponownie ze względu na nowszą wersję jądra systemu.

```
#reboot
```

Edytujemy plik /etc/apt/sources.list, zmieniamy dotychczasowe wpisy dla squeeze na wheezy np:

```
deb http://ftp.pl.debian.org/debian/ testing main non-free contrib
```

```
#apt-get update
#apt-get dist-upgrade
```

Po pobraniu i zainstalowaniu paczek należy jeszcze raz ponownie uruchomić serwer: #reboot

Po ponownym uruchomieniu trzeba podmienić Zend'a, pobrać go można ze strony: <http://framework.zend.com/>

oraz kod aplikacji eDokumenty: <http://www.edokumenty.eu/>

PostgreSQL: Obecnie mamy zainstalowane dwa serwery postgresa 8.4 i 9.1 Trzeba wykonać zrzut bazy danych z postgresa 8.4: #su - postgres \$psql -U edokumenty -f edokumenty\_upgrade.sql edokumenty (polecenie zakłada że eDokumenty działają na bazie edokumenty i właścicielem bazy jest użytkownik edokumenty)

W nowym klastrze trzeba utworzyć użytkownika oraz bazę: \$createuser -p 5433 --no-superuser --no-createdb --no-createrole http \$createuser -p 5433 --no-superuser --no-createdb --no-createrole edokumenty \$createdb -p 5433 -E UTF8 edokumenty -O edokumenty

Następnie wrzucamy do serwera psql zrzut wykonany chwilę wcześniej: \$psql -p 5433 -U edokumenty -f edokumenty\_upgrade.sql edokumenty

Po podmianie kodu aplikacji eDokumenty sprawdzamy czy aplikacja działa poprawnie na z nową bazą w tym celu w pliku konfiguracyjnym eDokumentów nadpisujemy: /home/edokumenty/public\_html/apps/edokumenty/config.inc POSTGRES\_CONNECT\_STRING dodając na końcu (przed apostrofem końcowym) port=5433.