

Title: Kopie zapasowe (backupy) systemu eDokumenty w Linux

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Others/LinuxBackupConfiguration

Version: 26

Date: 04/21/26 17:29:47

## Table of Contents

*Kopie zapasowe (backupy) systemu eDokumenty w Linux*

3

## Kopie zapasowe (backupy) systemu eDokumenty w Linux

Poniższy artykuł przedstawia

1. Backup bazy danych
2. Backup files
3. Backup public\_html
4. Backup repos
5. Backup repository
6. Backup public\_ftp oraz users - Opcjonalnie
7. Backup na zewnętrznym nośniku

Skrypty backupów umieszczamy w katalogu /etc/cron.daily

### 1. Backup bazy danych

```
#!/bin/bash

# Tworzy zrzut bazy danych 5 razy w tygodniu (uruchamiany z crona)
# od 1-pon do 5-pia
#

WDAY=$(date +%w)
DST="/mnt/backup/db/${WDAY}"

#[ -d $DST ] || umask 007 && mkdir $DST

if [ "$WDAY" -lt 1 -o "$WDAY" -gt 6 ]
then
    exit 1
fi

su - postgres -c "pg_dump -c edokumenty -f ${DST}/edokumenty.sql"
gzip -f ${DST}/edokumenty.sql
```

### 2. Backup files

```
DST="/mnt/backup/files"

if [ -d $DST ]
then
    sleep 1
else
    mkdir $DST
fi

rsync -a /home/edokumenty/files/ /mnt/backup/files/
```

### 4. Backup repos

```
svnadmin dump /home/edokumenty/repos > /mnt/backup/repos/repos.dump
```

### 5. Backup repository

Poniższy skrypt wykonuje kopię plików z katalogu repository - plików wersjonowanych

```
DST="/mnt/backup/repository"
```

```

if [ -d $DST ]
then
    sleep 1
else
    mkdir $DST
fi

rsync -a /home/edokumenty/repository/ /mnt/backup/repository/

```

### 6. Backup public\_ftp oraz users - Opcjonalnie

Poniższy skrypt wykonuje kopię plików z katalogu public\_ftp oraz users

```

#!/bin/bash
DST="/mnt/backup/user_files"

if [ -d $DST ]
then
    sleep 1
else
    mkdir $DST
fi

rsync -a /home/edokumenty/public_ftp/ /mnt/backup/user_files/
rsync -a /home/edokumenty/users/ /mnt/backup/user_files/

```

### 7. Backup na zewnętrznym nośniku

Poniższy skrypt wykonuje kopię danych z serwera eDokumentów na dysk zewnętrzny

```

FTP_HOST=[ADRES_IP_SERVERA]:21
FTP_USER=[LOGIN]
FTP_PWD=[HASŁO]
LOCAL_SOURCE_PATH=/home/edokumenty/backup/${1} #param 1 from script for example
REMOTE_DEST_PATH=/edokumenty

EXCLUDE_FILES_LIST=".svn empty anotherDirectory"

# Construct excludes
for exclude in ${EXCLUDE_FILES_LIST}; do
EXCLUDES="-x ${exclude} ${EXCLUDES}"
done

# -R, --reverse reverse mirror (put files)
# mirror -e
#--delete delete files not present at remote site
lftp ftp://${FTP_USER}:${FTP_PWD}@${FTP_HOST} -e "mirror ${EXCLUDES} -R ${LOCAL_SOURCE_PATH} ${REMOTE_DEST_PATH} ; quit"

```

FTP\_HOST - adres serwera na którym mają zostać zapisane pliki

FTP\_USER - login użytkownika który ma dostęp do serwera plików

FTP\_PWD - hasło użytkownika

LOCAL\_SOURCE\_PATH - lokalizacja z której będzie wykonywany backup plików

REMOTE\_DEST\_PATH - lokalizacja do której będzie wykonywany backup plików