

Získanie zálohy stránky z automatického zálohovacieho systému

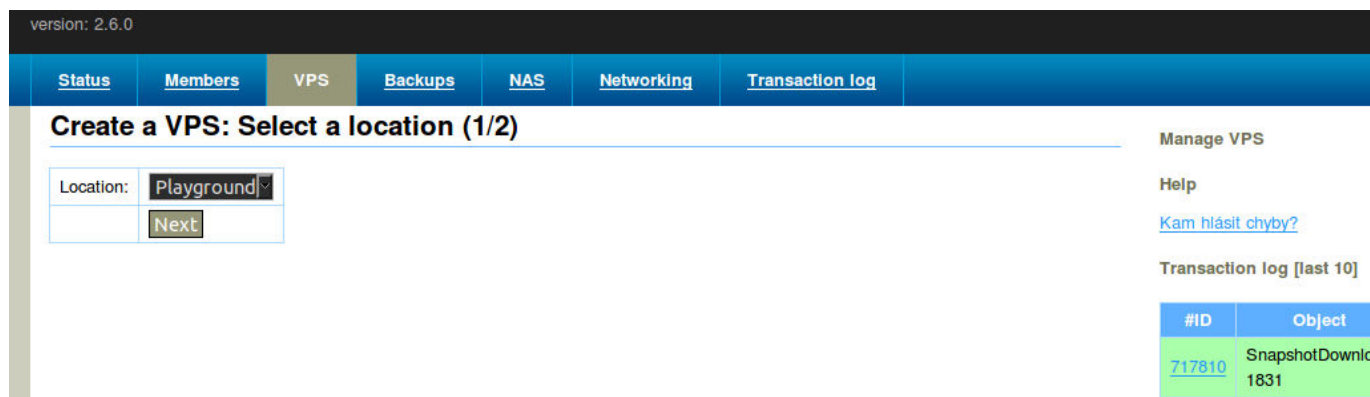
V tomto návode si ukážeme ako získať súbory z automatického zálohovacieho systému.

Scenár

Zachraňovaná stránka beží na CMS Wordpress a doméne *zachnanovanadomena.sk*. Na úspešné obnovenie akejkoľvek wordpressovskej stránky vždy potrebujeme súbory a databázu.

Krok 1: Vytvorenie "hracieho" VPS a zapnutie zálohy

Najskôr vytvoríme VPS na hranie dajme tomu s názvom „hracie“ [VPS]. Pod cestou „VPS > New VPS“ v „Location“ vyberieme „Playground“ a klikneme na „next“. Nastavenia (verzia operačného systému...) zvolíme identické s našim ostrým serverom.



version: 2.6.0

[Status](#) [Members](#) **VPS** [Backups](#) [NAS](#) [Networking](#) [Transaction log](#)

Create a VPS: Select a location (1/2)

Location:

[Manage VPS](#)

Help

[Kam hlásiť chyby?](#)

Transaction log [last 10]

#ID	Object
717810	SnapshotDownload 1831

Na ceste „Backups > VPS Backups“ klikneme na „Mount“ pri „snapshote“ (zálohe), z ktorej chceme navrátiť údaje.

VPS Backups

[H]	Date and time	Restore	Download	Mount
0	2016-12-23 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-24 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-25 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-26 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-27 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-28 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-29 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-30 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2016-12-31 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2017-01-01 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2017-01-02 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2017-01-03 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2017-01-04 01:00	●	[Download]	[Mount]
0	2017-01-05 01:00	●	[Download]	[Mount]

Make a snapshot NOW Restore

Backups
[VPS backups](#)
[NAS backups](#)
[Downloads](#)

Help
[Kam hlásit chyby?](#)
[Stahování záloh z terminálu](#)

Transaction log [last 10]

#ID	Object

Zálohu zapneme („snapshot“ „moutneme“) pre „hracie“ [VPS] pod cestu („mountpoint“) /mnt/data1.

Mount snapshot

Mount to VPS	#7454 hracie
Mount snapshot	3599 @ 2017-01-03T00:00:30Z
Mountpoint	/mnt/data1

Save

Mount
[Back](#)

Backups
[VPS backups](#)
[NAS backups](#)
[Downloads](#)

Help

Vytvorime si heslo a prihlásime na „hracie“ [VPS] cez terminál ako root.

Poznámka: Celý čas pracujeme na „hracom“ [VPS] ako root

Krok 2: Získanie súborov

Keďže je to nové, čisté VPSko nainštalujeme si základné príkazy:

- sudo apt-get update && sudo apt-get upgrade
- sudo apt-get install nano zip

Súbory stránky zo zálohy na nachádzajú pod cestou /mnt/data1/var/www/zachnanovanadomena.sk/. Vojdeme do adresára:

- cd /mnt/data1/var/www/zachnanovanadomena.sk/

Zazipujeme súbory. Vytvorený zipový súbor uložíme do `/root/`, pretože mountnutá partícia (zapnutá záloha) neumožňuje do zálohy zapisovať, je „*read only*“:

- `zip -r /root/zachnanovanadomena.sk.zip .`

Poznámka: Všimnite si aj tú bodku na konci. Aj s tou treba príkaz zadať.

Krok 3: Získanie databázy

Obnova databázy bude tvrdší oriešok, ale rozlúskneme aj ten. Najskôr si nainštalujeme verziu databázy, ktorú používame na ostrom servere. Príkaz na zistenie verzie DB:

- `mysql -V`

Ja používam MySQL 5.x:

- `apt-get install mysql-server-5.x`

Teraz nakopírujeme fyzické súbory databázy zo zálohy (`/mnt/data1/var/lib/mysql`) medzi databázy „*hracieho*“ [VPS] (`/var/lib/mysql`). Najskôr ale zastavíme MySQL:

- `service mysql stop`
- `cd /mnt/data1/var/lib/mysql`
- `zip -r /var/lib/mysql/db_zo_zalohy.zip .`
- `cd /var/lib/mysql/`
- `unzip -o db_zo_zalohy.zip`
- `service mysql start`

Kedže sme prepísali aktuálne súbory na „*hracom*“ [VPS] databázovými súbormi zo zálohy treba preinštalovať `mysql-server-5.x`. K dispozícii sú 2 príkazy:

- `sudo dpkg-reconfigure mysql-server-5.x`

alebo

- `sudo apt-get install --reinstall mysql-server-5.x`

Mne sa chytil ten prvý. Pustíme databázu:

- `service mysql status`
- `service mysql start`

Nazrieme do `wp-config.php` stránky `zachnanovanadomena.sk` a pozrieme si `nazov_databazy`, `prihlasovacie_meno`, `prihlasovacie_heslo` a dumpneme ju do `/root/`

- `nano /mnt/data1/var/www/zachnanovanadomena.sk/wp-config.php`
- `mysqldump -u prihlasovacie_meno -p'prihlasovacie_heslo' nazov_databazy | gzip -9 > nazov_databazy_zaloha.sql.gz`

Stiahneme si pripravené zálohy na ostrý server cez [sftp](#):

- `sftp root@123.4.567.89`

- `get zachnanovanadomena.sk.zip`
- `get nazov_databazy_zaloha.sql.gz`
- `exit`

Hotovo

V tomto kroku máme na ostrom servery dáta stránky *zachnanovanadomena.sk* z poslednej automatickej zálohy. „*Unmountneme snapshot*“ v nastaveniach „*hracieho*“ [VPS] a vymažeme „*hracie*“ [VPS].

Úloha splnená, dáta získané.

[zdroj](#)

From:

<https://kb.vpsfree.cz/> - **Znalostní Báze**

Permanent link:

https://kb.vpsfree.cz/navody/vps/obnova_webu_zo_zalohy

Last update: **2017/01/05 23:33**