

# IRC

- **host:** irc.libera.chat
- **místnost:** #vpsfree
- **web klient:** <https://web.libera.chat/?channels=#vpsfree>
- **archiv:** <https://im.vpsfree.cz/archive/irc.libera.chat/%23vpsfree>
- **původní archiv kanálu na Freenode:**  
<https://im.vpsfree.cz/archive/chat.freenode.net/%23vpsfree>

## Bouncer

Bouncer je program, který je připojen k IRC serveru místo tebe, i když je Tvůj IRC klient vypnutý. Nenapojuješ se už přímo na IRC server, ale na bouncer. Ostatní Ti mohou psát i v Tvé nepřítomnosti a všechny zprávy si přečteš, když se znovu přihlíšíš.

Pro členy provozujeme vlastní bouncer [ZNC](#). Chceš-li bouncer využívat také, napiš některému adminovi v místnosti nebo na [podporu](#). Do zprávy uveď uživatelské jméno (nick), které chceš na IRC používat.

Poté obdržíš login+password k bounceru. Nyní zbývá ve webové administraci <https://im.vpsfree.cz/znc/> v Your Settings > Network Info vyplň svoje přihlašovací údaje k [libera.chat](#). Bouncer samozřejmě můžeš používat i na jiné kanály na dalších sítích.

Parametry pro připojení k našemu bounceru:

- **Server:** im.vpsfree.cz
- **Port:** 6697
- **SSL:** ano
- **Login+password:** uživatelské jméno a heslo, které jsi od nás obdržel.

Přihlašovací údaje k bounceru nejsou ty samé jako do administrace [vpsadmin.vpsfree.cz](#)! Přístup k k bounceru musí být manuálně zřízen.

## Bot

V naší místnosti je bot vpsfbot, který archivuje zprávy a reaguje na příkazy. Zdrojové kódy bota jsou k dispozici na [githubu](#).

```
[01/26] vpsFree.cz IRC Bot v0.1.0
[02/26] =====
[03/26]
[04/26] Channel commands:
[05/26]     !archive [which]           get URL to the web archive
[06/26]     !greet <user>             introduce a new user to vpsFree.cz
[07/26]     !help [command]          show help
[08/26]     !lastlog [n]              print N last messages, defaults to
```

```
10
[09/26]      !ping                play a game of ping pong
[10/26]     !rank                 show your rank
[11/26]     !status              show cluster status
[12/26]     !top [n]           show top N users
[13/26]     !uptime            show bot's uptime
[14/26]
[15/26] Private commands:
[16/26]     archive [which]    get URL to the web archive
[17/26]     greet <user>      introduce a new user to vpsFree.cz
[18/26]     help [command]    show help
[19/26]     lastlog [n]       print N last messages, defaults to
10
[20/26]     ping              play a game of ping pong
[21/26]     rank              show your rank
[22/26]     status            show cluster status
[23/26]     top [n]          show top N users
[24/26]     uptime            show bot's uptime
[25/26]
[26/26] Use !help <command> to get help for a specific command.
```

Bot reaguje na příkazy v kanálu i v PM. Příkazy v kanálu lze vyvolat dvěma způsoby, buď vykřičníkem, nebo adresováním na bota pomocí jeho jména:

```
14:28 < user> !ping
14:28 < vpsfbot> pong
14:29 < user> vpsfbot: ping
14:29 < vpsfbot> pong
```

## Archiv a zobrazení posledních zpráv

Bota se můžeme zeptat na URL adresu k web archivu:

```
14:30 < user> !archive
14:30 < vpsfbot> https://im.vpsfree.cz/archive/irc.libera.chat/%23vpsfree
14:32 < user> !archive today
14:32 < vpsfbot>
https://im.vpsfree.cz/archive/irc.libera.chat/%23vpsfree/2016/07/31.html
```

Nemáš-li vlastní bouncer a chceš po připojení do kanálu vědět, o čem se mluví, můžeš si buď přečíst archiv na webu, nebo si nechat zaslat několik posledních zpráv od bota do PM.

```
14:35 < user> !lastlog
14:35 <vpsfbot> [1/4] Last 3 messages from '#vpsfree':
14:35 <vpsfbot> [2/4] [2016-07-31 14:35:37] < nekdo> neco psal
14:35 <vpsfbot> [3/4] [2016-07-31 14:35:37] < nekdo> mu odpovedel
14:35 <vpsfbot> [4/4] [2016-07-31 14:35:40] < franta> nic nerikal
```

## Stav serverů

Příkazem status bot zkontroluje stav serverů, např.:

```
14:39 < user> !status
14:39 < vpsfbot> 18 nodes online, 2 under maintenance, 0 down
14:39 < vpsfbot> Under maintenance: node1.prg, nasbox.prg
```

Bot také v pravidelných intervalech kontroluje novinky z logu ve vpsAdminu a outage-list. O zjištěných událostech potom informuje v kanálu.

## Karma

Pokud někdo řekne něco geniálního, nebo naopak hloupého, můžeme mu dát +1 nebo -1. Bot tyto zprávy sleduje a počítá karmu jednotlivých uživatelů. Příkaz top vypíše 5 uživatelů s nejvyšší karmou a rank vypíše tvou karmu a pozici, na které se nacházíš.

```
14:43 < aither> !top
14:43 < vpsfbot> 1. ewew (karma 10, 186 messages)
14:43 < vpsfbot> 2. aither (karma 3, 178 messages)
14:43 < vpsfbot> 3. snajpa (karma 2, 868 messages)
14:43 < vpsfbot> 4. ghormoon (karma 1, 276 messages)
14:43 < vpsfbot> 5. jirutka (karma 1, 241 messages)

14:44 < aither> !rank
14:44 < vpsfbot> Your rank is 2 of 23 users with karma 3 and 178 messages
```

Možné způsoby přidání a odebrání karmy:

- <nick> +<n> (nekdo +1, nekdo +5, nekdo: +2)
- <nick> -<n> (nekdo -1, nekdo -5, nekdo: -2)
- <nick>++ (nekdo++)
- <nick>-- (nekdo--)

From:

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

Permanent link:

<https://kb.vpsfree.cz/informace/chat>

Last update: **2021/06/14 20:04**