Wikiprint Book

Title: Przykładowa konfiguracja pgBouncer dla Linux

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

Version: 22

Date: 07/03/24 05:44:13

Table of Contents

Przykładowa konfiguracja pgBouncer dla Linux *3*
Znane problemy *4*
Przykładowa konfiguracja pgBouncer dla Windows *4*

Przykładowa konfiguracja pgBouncer dla Linux

1. Instalacja (Debian)

```
apt-get install pgbouncer
```

1. Konfiguracja

cp /etc/pgbouncer/pgbouncer.ini /etc/pgbouncer/pgbouncer.ini.orig vim /etc/pgbouncer/pgbouncer.ini # wyczyścić wszystko i wkleić poniższą zawartość

```
[databases]

* =

[pgbouncer]
logfile = /var/log/postgresql/pgbouncer.log
pidfile = /var/run/postgresql/pgbouncer.pid
listen_addr = 127.0.0.1
listen_port = 6432
unix_socket_dir = /var/run/postgresql
auth_type = trust
auth_file = /etc/pgbouncer/userlist.txt
admin_users = postgres
stats_users = postgres
pool_mode = transaction

log_connections = 0
log_disconnections = 0
stats_period = 300


#;; Syslog settings
syslog = 0
syslog_facility = daemon
syslog_ident = pgbounce

#; log if client connects or server connection is made
log_connections = 0

#; log if and why connection was closed
log_disconnections = 0

#; log error messages pooler sends to clients
log_pooler_errors = 0

#; write aggregated stats into log
log_stats = 0
```

vim /etc/pgbouncer/userlist.txt

```
"postgres" ""
"edokumenty" ""
"http" ""
```

vim /etc/default/pgbouncer

```
START=1
```

1. Restart usługi

```
/etc/init.d/pgbouncer restart
```

1. Konfiguracja eDokumenty (config.inc)

W stałej "DB_NAME" zmieniamy/ustawiamy port na podany w "listen_port" (z konfiguracji pgbouncer.. dmyślnie: 6432). np.

```
define('DB_NAME', 'dbname=edokumenty port=6432 user=http');
```

1. W przypadku skorzystania z szyfrowania scram-sha-256 w konfiguracji zmieniamy tylko

```
auth_type = scram-sha-256
```

Znane problemy

W przypadku gdy mamy problemy z połączeniem na porcie 6432 należy sprawdzić logi pgbouncera. Najczęstszym problem jest brak dostępu do folderu /var/run/postgresql

Przykładowa konfiguracja pgBouncer dla Windows

```
[databases]

* = host=127.0.0.1 dbname=edokumenty port=5432

[pgbouncer]
logfile = C:\Program Files\PgBouncer\log\pgbouncer.log
pidfile = C:\Program Files\PgBouncer\log\pgbouncer.pid
listen_addr = 127.0.0.1
listen_port = 6432
auth_type = trust
auth_file = C:\Program Files\PgBouncer\etc\userlist.txt
admin_users = postgres
stats_users = postgres
pool_mode = transaction

log_connections = 0
log_disconnections = 0
stats_period = 300
```