- Wikiprint Book
- Title: PgBouncer

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

Version: 22

Date: 11/24/24 08:12:09

3

4

4

## **Table of Contents**

PgBouncer Znane problemy Przykładowa konfiguracja dla Windows

2

## **PgBouncer**

1. Instalacja (Debian)

apt-get install pgbouncer

1. Konfiguracja

cp /etc/pgbouncer/pgbouncer.ini /etc/pgbouncer.ini /etc/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 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
```