Wczytywanie danych z beckapu – postgresql-12-8.2

Po poprawnej instalacji serwera postgresql i jego konfiguracji oraz zainstalowania aplikacji AZAK (łącznie z jej pierwszym uruchomieniem i utworzeniem bazy w serwerze bazodanowym) należy wykonać poniższe czynności:

- 1. Uruchomić program pgAdmin IV (do zarządzania serwerem bazodanowym postgresql)
- 2. Przejść w "drzewku nawigacji" obiektów do bazy danych i zaznaczyć bazę azak
- 3. W "drzewku nawigacji" obiektów kliknąć prawym przyciskiem myszy na bazę "azak" i wybrać polecenie: "Przywróć" ("Restore") rys. 1



Rys. 1

--- opcjonalnie --->

Enter the direc				-
Enter the direc				
the second second her had a being	ctory in which the ps	sal, pa dump, pa dumpall, and pa restore utilities can	be found	d for
the correspon-	ding database serve	er version. The default path will be used for server vers	ions tha	t do
not have a pat	h specified.			
PostgreSQL Bi	nary Path			
Sat as default	Database Server	Rinary Dath		
Jet as delault	Dalabase Server	bilary Faul		
	PostgreSQL 9.6	Select binary path		Ŵ
		occer bindry patim.		
	PostgreSQL 10	Select binary path		Û
	PostgreSQL 11	Select binary path		Û
	DoctoroCOL 12			
	FUSIGIESQL 12	G:\PostgreSQL\bin\	•••	
	PostgreSQL 13	Select binary path		Û
Enter the direc	tory in which the pa	sql, pg_dump, pg_dumpall, and pg_restore utilities can	be found	d for
the correspon	ding database serve	er version. The default path will be used for server vers	ions tha	t do
not have a pat	h specified.			
	Not have a path >ostgreSQL Bi iet as default 	Not have a path specified. OostgreSQL Binary Path Net as default Database Server PostgreSQL 9.6 PostgreSQL 9.6 PostgreSQL 10 PostgreSQL 10 PostgreSQL 11 PostgreSQL 12 PostgreSQL 12 PostgreSQL 13 Enter the directory in which the path or corresponding database serve not have a path specified.	Not have a path specified. PostgreSQL Binary Path Let as default Database Server Binary Path PostgreSQL 9.6 Select binary path PostgreSQL 10 Select binary path PostgreSQL 11 Select binary path PostgreSQL 12 G:\PostgreSQL\bin\ PostgreSQL 13 Select binary path PostgreSQL 14 Select binary path PostgreSQL 15 Select binary path PostgreSQL 13 Select binary path Enter the directory in which the psql, pg_dump, pg_dumpall, and pg_restore utilities can the corresponding database server version. The default path will be used for server version thave a path specified.	Not have a path specified. PostgreSQL Binary Path Let as default Database Server Binary Path PostgreSQL 9.6 Select binary path ••• PostgreSQL 10 Select binary path ••• PostgreSQL 11 Select binary path ••• PostgreSQL 12 G:\PostgreSQL\bin\ ••• PostgreSQL 13 Select binary path ••• PostgreSQL 14 Select binary path ••• PostgreSQL 12 G:\PostgreSQL\bin\ ••• Enter the directory in which the psql, pg_dump, pg_dumpall, and pg_restore utilities can be fourne the corresponding database server version. The default path will be used for server versions tha not have a path specified. •••

Uwaga !!!

w przypadku komunikatu o braku dostępu do przywracania danych należy w menu:

File -> Preferences

odnaleść opcję "Binary paths" (rys. 2), a następnie wskazać ściężkę do podkatalogu /bin serwera postgresql na komputerze sewerze (rys. 2 – okienko "PostgreSQL Binary Path) – dla odpowiedniej wersji PostgreSQL

Rys. 2

<--- opcjonalnie ---

4. W polu "Filename" (rys. 3) należy wskazać plik, z którego mają zostać przywrócone dane oraz struktura (pliki beckupu)

Restore (Database: azak)		2
General Restore options		
Format	Custom or tar	v
Filename	G:\AZAK-8\localhost-azak-2023-01-27 13.35.35.backup	•••
Number of jobs		
Role name	Select an item	T

5. W zakładce "Restore options" (rys. 4) zaznaczyć opcję "Clean before restore"



6. Wybrać przycisk "Restore" (rys. 5)

		-	
× Cancel	1. Restore		Rys. 5
		н	

7. W zależności od ilości danych wczytywanie może potrwać od kilku sekund do kilku minut pojawi się poniższy komunikat (rys. 6)

Restoring backup on the server		×
Restoring backup on the server Fri Jan 27 2023 13:38:19 GMT+	'PostgreSQL 12 (localhos 0100 (czas środkowoeuro	t:5432)' opejski standardowy)
0.59 sekundy	More details	Stop Process
✓ Zake	ończone powodzeniem.	

- 8. Zamknąć pgAdmin IV
- 9. Uruchomić aplikację Azak (dane powinny zostać przywrócone)