

Title: Aktualizacja bazy danych PostgreSQL do wersji 12 lub nowszej

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - AdminGuide/UpgradePostgresql1213

Version: 20

Date: 11/22/24 03:03:58

Table of Contents

Aktualizacja bazy danych PostgreSQL do wersji 12 lub nowszej

3

Aktualizacja bazy danych PostgreSQL do wersji 12 lub nowszej

1. Hasła scram-sha-256 lub md5

Od wersji 12 PostgreSQL domyślnie ustawia wartość dla hasel

```
password_encryption = scram-sha-256
```

w związku z tym, każda utworzona rola lub zmiana hasła ustawi nam hasła:

username	usesysid	usecreatedb	usesuper	userepl	usebypassrls	
http	16385	f	f	f	f	SCRAM-SHA-256\$4096:D1NPKy+ZDiGGF1/E8q5M/g==\$KD4a
edokumenty	16384	f	f	f	f	SCRAM-SHA-256\$4096:9Q2v9SU06DQ2bHV/tCu1XA==\$GqCL
postgres	10	t	t	t	t	SCRAM-SHA-256\$4096:2gkT6r1hnnvIWi9K5L403Q==\$J3bm

Weryfikacja czy rola w PostgreSQL wymaga aktualizacji dla hasła przy przejściu z *md5* na *scram-sha-256*

```
SELECT
  rolname, rolpassword ~ '^SCRAM-SHA-256\$' AS has_upgraded
FROM pg_authid
WHERE rolcanlogin;
```