

## [Przewodnik użytkownika](#) > PostgreSQL zmiana właściciela tabeli

Od wersji 3.8 w systemie eDokumenty następuje sprawdzanie właściciela tabeli. W starszych wersjach był to *postgres* obecnie powinien być *edokumenty*.

Przed przystąpieniem do aktualizacji systemu eDokumenty ze starszych wersji powinniśmy sprawdzić właściciela tabeli.

Wykonujemy to poleceniem:

```
\ds
```

Jeśli właścicielem tabeli, widoków są edokumenty nie musimy wykonywać żadnych dodatkowych czynności. W przeciwnym wypadku należy zmienić właściciela na *edokumenty*. Aby to wykonać wykonujemy poniższe zapytania. Zapytania wykonujemy pojedynczo z uwagi gdyż przy hurtowym zapytaniu mogą się nie wykonać.

```
create or replace function my_exec1(text) returns void as $$
begin
execute $1;
end;
$$ language plpgsql;
```

```
SELECT my_exec1('ALTER SCHEMA ' || aa || ' OWNER TO edokumenty') FROM bs_unnest(array['public', 'syncml_server', 'reports'])
SELECT my_exec1('GRANT USAGE ON SCHEMA ' || aa || ' TO http') FROM bs_unnest(array['public', 'syncml_server', 'reports', ''])
```

```
SELECT my_exec1('ALTER TABLE ' || table_schema || '.' || table_name || ' OWNER TO edokumenty') FROM information_schema.views
SELECT my_exec1('GRANT SELECT ON ' || table_schema || '.' || table_name || ' TO http') FROM information_schema.views WHERE
```

```
select my_exec1('ALTER TABLE ' || schemaname || '.' || tablename || ' OWNER TO edokumenty') from pg_tables where schemaname <> 'pg_catalog'
select my_exec1('GRANT select, insert, update, delete ON ' || schemaname || '.' || tablename || ' to http') from pg_tables
```

```
SELECT my_exec1('ALTER TABLE ' || sequence_schema || '.' || sequence_name || ' OWNER TO edokumenty') FROM information_schema.sequences
SELECT my_exec1('GRANT USAGE ON SEQUENCE ' || sequence_schema || '.' || sequence_name || ' TO http') FROM information_schema.sequences
```

```
drop function my_exec1(text);
```