

Wikiprint Book

Title: Oracle FdW

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/OracleFdw

Version: 2

Date: 07/22/24 10:40:57

## Table of Contents

*Oracle FdW*

3

## Oracle FdW

Deklaracja serwera

```
CREATE extension oracle_fdw;  
CREATE SERVER egeria FOREIGN DATA WRAPPER oracle_fdw OPTIONS (dbserver '//10.0.0.10/PROD');  
GRANT USAGE ON FOREIGN SERVER egeria TO http;  
CREATE USER MAPPING FOR postgres SERVER egeria OPTIONS( user 'admin', password '*****');  
CREATE USER MAPPING FOR http SERVER egeria OPTIONS( user 'admin', password '*****');
```

Deklaracja tabel

```
CREATE FOREIGN TABLE egeria_ek_pracownicy (PRC_ID integer, PRC_NUMER integer) SERVER egeria OPTIONS (table 'EK_PRACOWNICY');  
CREATE FOREIGN TABLE egeria_ekt_rcp ( RCP_ID integer, RCP_PRC_ID integer, RCP_DATA_WE varchar(50), RCP_RODZAJ_WE char(2), RCP_DATA_WY timestamp)
```

i sam select

```
SELECT egeria_ek_pracownicy.PRC_NUMER, egeria_ekt_rcp.RCP_DATA_WE::timestamp, egeria_ekt_rcp.RCP_DATA_WY::timestamp  
FROM egeria_ekt_rcp inner join egeria_ek_pracownicy ON egeria_ek_pracownicy.PRC_ID=egeria_ekt_rcp.RCP_PRC_ID  
WHERE egeria_ek_pracownicy.PRC_NUMER='5955' and egeria_ekt_rcp.RCP_DATA_WE::date = '2015-07-28';
```