

Установка ИСУСЭ БП

1. Создать табличное пространство TIGER. (*CREATE TABLESPACE TIGER DATAFILE '<путь до датафайла>' SIZE 5000M*).
2. Развернуть дамп TIGER_DEMO_2.dmp. *impdp userid=\/ as sysdba\ directory=<директорий где находится файл> dumpfile=tiger_demo_2.dmp*.
3. После завершения импорта зайти под пользователем TIGER_DEMO и выполнить скрипт:

```
begin
  execute immediate 'drop context ' || SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA') || '$context' ;
end;
/
begin
  execute immediate 'create context ' || SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA') || '$context using admission' ;
end;
/

begin
  useradm.reinstall_oracle_users(false);
end;
/

begin
  for d in (select d.OBJECT_OWNER, d.OBJECT_NAME, d.POLICY_NAME from dba_policies d where
OBJECT_OWNER=SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA')) loop
DBMS_RLS.DROP_POLICY(d.OBJECT_OWNER,d.OBJECT_NAME,d.POLICY_NAME);
  end loop;
end;
/

begin
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_PERSON', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_ACODE', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMS_XUSER', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'STAFF', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA')
) || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT, DELETE', POLICY_TYPE
=> dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'PACK_PAY_SERIES', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'C_TERRA', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA')
) || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT, DELETE', POLICY_TYPE
=> dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_XPOINTABON', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT,
DELETE', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'PAY_ABON', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION',
'SELECT', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'PACK_PAY', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION',
'SELECT', POLICY_TYPE => dbms_rls.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_RLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_XABONENT', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA') || '$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION'
```

```

,'SELECT',POLICY_TYPE => dbms_ols.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_OLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_VPOINTABON', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA'))||'$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION'
,'SELECT',POLICY_TYPE => dbms_ols.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_OLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'A_VABONENT', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA'))||'$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION'
,'SELECT',POLICY_TYPE => dbms_ols.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_OLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'RGLOBAL', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'
))||'$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION', 'SELECT',POLICY_TYPE =>
dbms_ols.CONTEXT_SENSITIVE);
DBMS_OLS.ADD_POLICY(SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'NET_ELEMENT', SYS_CONTEXT('USERENV',
'CURRENT_SCHEMA'))||'$ORG_UNIT', SYS_CONTEXT('USERENV', 'CURRENT_SCHEMA'), 'ADMISSION.POLICY_FUNCTION'
,'SELECT',POLICY_TYPE => dbms_ols.CONTEXT_SENSITIVE);
end;
/

```

4. Установка системы (для установки на Tomcat) **Для WebPortal**

- i. Создать папку "%TOMCAT%\conf\WebPortal"
- ii. Поместить файлы [log4j.properties](#) и [config.properties](#)
- iii. Создать папку "%TOMCAT%\conf\service"
- iv. Поместить файлы [log4j.properties](#) и [config.properties](#)
- v. Выполнить deploy WebPortal.war на Tomcat.

b. Инструкция по установке 7z:

- i. Поместить два файла "7z/7za" в любую директорию на сервере и дать пользователю Tomcat право на запуск этих файлов.
- ii. В конфигурационном файле указать путь к данной директории в параметре "[config.sevenZipPath](#)", включая последний слэш.

c. Настройка логов log4j

- i. В файл конфигурации (config.properties) добавить параметр - **log4j.config=./log4j.properties**
- ii. Рядом с этим файлом конфигурации положить файл **log4j.properties**