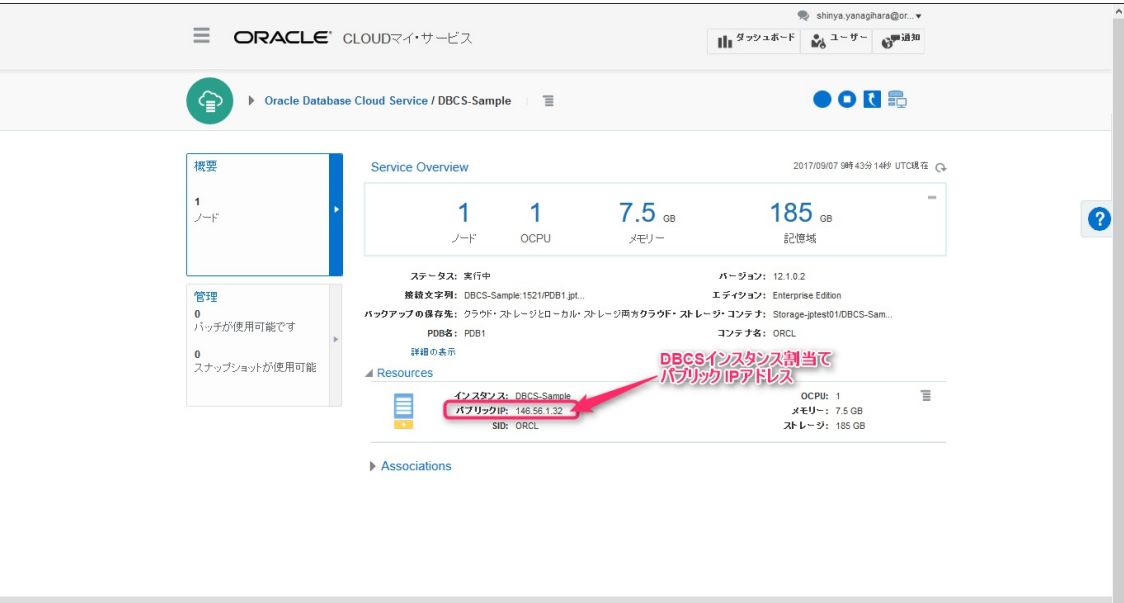


データベース・スキーマ及びデータの作成

1. Database Cloud Service のパブリック・IPアドレスの確認



Database Cloud Service のインスタンス詳細画面にアクセスし、概要を表示します。

Resources 項目に **パブリックIP** が表示されている事を確認します。

2. HRスキーマ作成スクリプトの実施

このチェックアウトしているリポジトリの中に **tools** ディレクトリがあります。このディレクトリ内のスクリプトの **jcs-prepare-dbcsh** を実施します。

使用方法:

- `./jcs-prepare-dbcsh -i <Database Cloud Service のパブリックIP> -p <管理パスワード> -k <SSH秘密鍵の配置パス>`

項目	入力値
Database Cloud Service のパブリックIP	前の手順で確認したDBCSのIPアドレス
管理パスワード	Welcome1#
SSH秘密鍵の配置パス	./labkey

例:

- `./jcs-prepare-dbcsh -i 146.56.1.32 -p Welcome1# -k ./labkey`

実行結果例:

```
total 116
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 1173 Sep  7 10:07 hr_analz.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 2825 Sep  7 10:07 hr_code.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 7387 Sep  7 10:07 hr_comnt.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 9718 Sep  7 10:07 hr_cre.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 16439 Sep  7 10:07 hr_dn_c.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall  934 Sep  7 10:07 hr_dn_d.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 1196 Sep  7 10:07 hr_drop.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 1410 Sep  7 10:07 hr_idx.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 3068 Sep  7 10:07 hr_main_custom.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 3363 Sep  7 10:07 hr_main.sql
-rw-r--r-- 1 oracle oinstall 46647 Sep  7 10:07 hr_popul.sql

SQL*Plus: Release 12.1.0.2.0 Production on Thu Sep 7 10:07:08 2017

Copyright (c) 1982, 2014, Oracle.  All rights reserved.

Connected to:
Oracle Database 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.2.0 - 64bit Production
With the Partitioning, OLAP, Advanced Analytics and Real Application Testing
options

User dropped.

User created.
:
:
:
:
:
Commit complete.

PL/SQL procedure successfully completed.

Disconnected from Oracle Database 12c Enterprise Edition Release 12.1.0.2.0 -
64bit Production
With the Partitioning, OLAP, Advanced Analytics and Real Application Testing
options
```

上記のように特にエラーが発生せずに終了すると成功です。エラーが発生した場合は、パブリックIPアドレスやSSHの鍵の指定など設定する情報を確認してください。

(参考)toolsディレクトリ内のファイル構成

toolsディレクトリ配下	内容
└─ human_resources	HRスキーマ作成用のDDL配置ディレクトリ
└─ hr_analz.sql	
└─ hr_code.sql	
:	
:	
└─ hr_main_custom.sql	
└─ hr_popul.sql	
└─ jcs-prepare-dbcs.sh	HRスキーマ作成スクリプト
└─ labkey	SSH秘密鍵 ※インスタンス作成時に使用した鍵ペアと同様のもの
└─ labkey.pub	SSH公開鍵 ※インスタンス作成時に使用した鍵ペアと同様のもの