



Chọn **network** vào tạo một cụm để các máy có thể kết nối vào.

Lưu ý: Mạng của trường chặn không cho sử dụng nên buộc phải sài 4G :)))

Theo đường dẫn file đã cài đặt trong ổ cứng.

Oracle -> homes -> OraDB21Home2 -> network -> admin.

Change "NTS" to "None":

```
# sqlnet.ora Network Configuration File: D:\app\Oracle\homes\OraDB21Home2\NETWORK\ADMIN\sqlnet.ora
# Generated by Oracle configuration tools.

# This file is actually generated by netca. But if customers choose to
# install "Software Only", this file wont exist and without the native
# authentication, they will not be able to connect to the database on NT.

SQLNET.AUTHENTICATION_SERVICES= (NTS)

NAMES.DIRECTORY_PATH= (TNSNAMES, EZCONNECT)
```

Thêm thông tin "M01": (M01 là ví dụ, có thể thay đổi thành tên biến khác) trong file tnsnames và mỗi một biến đại diện cho một máy kết nối.

M01 = (DESCRIPTION =

(ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 26.181.81.130)(PORT = 1521))

(CONNECT_DATA =

```
(SERVER = DEDICATED)

(SERVICE_NAME = orcl)

)

)
```

```
ORACLR_CONNECTION_DATA =
  (DESCRIPTION =
    (ADDRESS_LIST =
      (ADDRESS = (PROTOCOL = IPC)(KEY = EXTPROC1521))
    )
    (CONNECT_DATA =
      (SID = CLRExtProc)
      (PRESENTATION = RO)
    )
  )

ORCL =
  (DESCRIPTION =
    (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = DESKTOP-6V7CSUE)(PORT = 1521))
    (CONNECT_DATA =
      (SERVER = DEDICATED)
      (SERVICE_NAME = orcl)
    )
  )

M01 = (DESCRIPTION =
  (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP)(HOST = 26.181.81.130)(PORT = 1521))
  (CONNECT_DATA =
    (SERVER = DEDICATED)
    (SERVICE_NAME = orcl)
  )
)
```

Sau đó vào sqldeveloper để tạo databaselink với lệnh:

Ví dụ: Create database link DB_Site_01 connect to C##tri identified by t123 using 'M02';

C##tri là tên của máy đối diện.

t123 là mật khẩu máy đối diện.

M02 là tên biến đã đặt trong file tnsnames.

Check thử truy vấn:

```
SELECT * FROM C##Tri.Employees@DB_Site_01;
```