

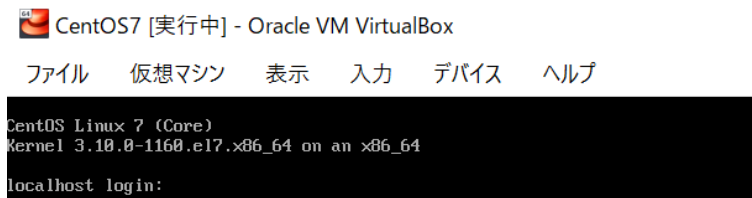
## 6・仮想マシン（VM）のネット接続

### 1．VM を起動してログインし、ネットワークを接続する

#### 1・VirtualBox のトップ画面から起動する



#### 2・ログイン画面



#### 3・root でログインする

<pre>CentOS Linux 7 (Core) Kernel 3.10.0-1160.el7.x86_64 on an x86_64  localhost login: root Password:  CentOS Linux 7 (Core) Kernel 3.10.0-1160.el7.x86_64 on an x86_64  localhost login: root Password: [root@localhost ~]#</pre>	<p>パスワード入力しても画面上の変化は無いが、認識はされているので入力後に「Enter」</p> <p>※ スペルミスに注意!!</p> <p>「 [root@localhost ~]# 」</p> <p>と出てくればログイン成功</p>
---	--

#### 4・ネットワークの接続

<pre>[root@localhost ~]# nmcli d DEVICE  TYPE      STATE      CONNECTION enp0s3  ethernet  disconnected -- lo       loopback  unmanaged  -- [root@localhost ~]#</pre>	<p>「nmcli d」と入力して接続を確認</p> <p>まだ未接続</p>
<p>「nmcli connection up enp0s3」で接続</p> <pre>[root@localhost ~]# nmcli connection up enp0s3 Connection successfully activated (D-Bus active path: /org/freedesktop/NetworkManager/ActiveConnection/1) [root@localhost ~]#</pre>	
<pre>[root@localhost ~]# nmcli d DEVICE  TYPE      STATE      CONNECTION enp0s3  ethernet  connected  enp0s3 lo       loopback  unmanaged  -- [root@localhost ~]# _</pre>	<p>もう一度「nmcli d」で確認</p> <p>接続されている</p>
<p>これだけだと起動のたびに接続しなければならないので、自動的に接続するように設定する</p> <p>「nmcli con mod enp0s3 connection.autoconnect "yes"」</p> <pre>[root@localhost ~]# nmcli con mod enp0s3 connection.autoconnect "yes" [root@localhost ~]#</pre> <p>特に反応はないが、再起動時に自動的に接続するようになっている</p> <p>(最初にこちらをやれば、このコマンドのみでも OK)</p>	

#### 5・確認のため、どこでも良いのでネットページにアクセスしてみる

「curl google.com」で、グーグルトップに接続

```
[root@localhost ~]# curl google.com
<HTML><HEAD><meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8">
<TITLE>301 Moved</TITLE></HEAD><BODY>
<H1>301 Moved</H1>
The document has moved
<A HREF="http://www.google.com/">here</A>.
</BODY></HTML>
[root@localhost ~]#
```

html のコードが返ってくれば、ネットに繋がっていると確認できる