**Cài đặt Cockpit trên CentOS 8**

[root@localhost ~]# yum install cockpit

Last metadata expiration check: 4:06:40 ago on Fri 06 Dec 2019 01:32:12 AM EST.

Dependencies resolved.

===============================================================================================================================

Package Arch Version Repository Size

===============================================================================================================================

Installing:

cockpit x86\_64 185.1-1.el8\_0 BaseOS 68 k

Transaction Summary

===============================================================================================================================

Install 1 Package

Total download size: 68 k

Installed size: 51 k

Is this ok [y/N]: y

Downloading Packages:

cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64.rpm 65 kB/s | 68 kB 00:01

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Total 26 kB/s | 68 kB 00:02

warning: /var/cache/dnf/BaseOS-929b586ef1f72f69/packages/cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64.rpm: Header V3 RSA/SHA256 Signature, key ID 8483c65d: NOKEY

CentOS-8 - Base 671 kB/s | 1.6 kB 00:00

Importing GPG key 0x8483C65D:

Userid : "CentOS (CentOS Official Signing Key) <security@centos.org>"

Fingerprint: 99DB 70FA E1D7 CE22 7FB6 4882 05B5 55B3 8483 C65D

From : /etc/pki/rpm-gpg/RPM-GPG-KEY-centosofficial

Is this ok [y/N]: y

Key imported successfully

Running transaction check

Transaction check succeeded.

Running transaction test

Transaction test succeeded.

Running transaction

Preparing : 1/1

Installing : cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64 1/1

Running scriptlet: cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64 1/1

Verifying : cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64 1/1

Installed:

cockpit-185.1-1.el8\_0.x86\_64

Complete!

Tiếp theo bật và khởi động cockpit.socket để kết nối với hệ thống thông qua web console và xác minh dịch vụ bằng các lệnh sau:

[root@localhost ~]# systemctl start cockpit.socket

[root@localhost ~]# systemctl enable --now cockpit.socket

Created symlink /etc/systemd/system/sockets.target.wants/cockpit.socket → /usr/lib/systemd/system/cockpit.socket.

[root@localhost ~]# systemctl status cockpit.socket

● cockpit.socket - Cockpit Web Service Socket

Loaded: loaded (/usr/lib/systemd/system/cockpit.socket; enabled; vendor preset: disabled)

Active: active (listening) since Fri 2019-12-06 05:39:29 EST; 16s ago

Docs: man:cockpit-ws(8)

Listen: [::]:9090 (Stream)

Tasks: 0 (limit: 4911)

Memory: 716.0K

CGroup: /system.slice/cockpit.socket

Dec 06 05:39:29 localhost.localdomain systemd[1]: Starting Cockpit Web Service Socket.

Dec 06 05:39:29 localhost.localdomain systemd[1]: Listening on Cockpit Web Service Socket.

[root@localhost ~]# ps auxf|grep cockpit

root 24220 0.0 0.1 12112 1012 pts/0 S+ 05:39 0:00 \\_ grep --color=auto cockpit

Nếu hệ thống của chúng ta đang mở firewall thì chúng ta cần mở cổng Cockpit là 9090 trong firewall. Bằng cách chạy các lệnh sau:

[root@localhost ~]# firewall-cmd --add-service=cockpit --permanent

Warning: ALREADY\_ENABLED: cockpit

success

[root@localhost ~]# firewall-cmd --reload

success

Sau khi đã thực hiện các bước trên hoàn tất truy cập vào Cockpit web console trên CentOS 8.

Để có thể truy cập vào Cockpit web console bằng thông tin đăng nhập tài khoản người dùng trên hệ thống. Có thể mở Cockpit web console trong trình duyệt web tại URL sau:

Locally: https://localhost:9090

Remotely with the server’s hostname: https://example.com:9090

Remotely with the server’s IP address: https://IPADDRESS:9090