

# Hướng dẫn cài đặt ruby ,ruby gem ,rails trên centos

admin Sun, Apr 14, 2019 [Cài Đặt Cơ Bản & Hướng Dẫn](#) 0 1913

## Ruby là...

Một ngôn ngữ lập trình hướng, mã nguồn mở, chú trọng vào sự gọn gàng và hiệu suất cao. Nó có một cú pháp rõ ràng, gọn gàng và dễ viết.

### Chuyên b? :

Trang chủ <https://www.ruby-lang.org/> [Click here](#)

Download cái phiên bản ruby tại trang sau [Click here](#)

<http://cache.ruby-lang.org/pub/ruby/>

Cài đặt thêm kho epel , tham khảo link sau [Click here](#)

### Tiến hành :

#### Cài đặt gem

Cài đặt một số gói

```
# yum groupinstall -y 'development tools'  
  
# yum install -y gcc gcc-c++ make zlib-devel pcre-devel openssl-devel  
wget
```

Tạo 1 thư mục chứa các file download

```
# mkdir /download/
```

Download file cài đặt ruby gem vào thư mục download và giải nén file đó ra

```
# cd /download/
```

```
# wget https://cache.ruby-lang.org/pub/ruby/2.3/ruby-2.3.0.tar.gz
```

```
# tar -xvf ruby-2.3.0.tar.gz
```

Sau đó truy cập vào thư mục Ruby và gõ lệnh xong.

```
# cd download/ruby-2.3.0
```

Chạy các lệnh sau để cài đặt

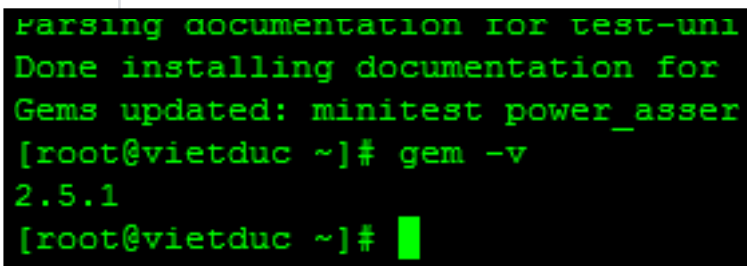
```
# ./configure
```

```
# make
```

```
# make install
```

Kiểm tra version

```
# gem -v
```

A terminal window with a black background and green text. The output shows the completion of gem update for minitest and power\_assert, followed by the command 'gem -v' and its output '2.5.1'.

```
Parsing documentation for test-unit  
Done installing documentation for  
Gems updated: minitest power_assert  
[root@vietduc ~]# gem -v  
2.5.1  
[root@vietduc ~]#
```

Cài đặt rails

Thực hiện update gem

```
# gem update
```

Trong quá trình update sẽ xuất hiện 1 số câu hỏi có bấm y

```
Updating rdoc
Fetching: rdoc-4.2.2.gem (100%)
rdoc's executable "rdoc" conflicts with /usr/local/bin/rdoc
Overwrite the executable? [yN] y
rdoc's executable "ri" conflicts with /usr/local/bin/ri
Overwrite the executable? [yN] y
Depending on your version of ruby, you may need to install ruby rdoc/ri data:
```

Cài ??t rails v?i l?nh sau

```
# gem install rails
```

Ki?m tra version

```
# rails -v
```

```
[root@vietduc ~]# rails -v
Rails 4.2.6
[root@vietduc ~]# history
1  passwd
```

Online URL: <https://huongdan.maxserver.com/article-127.html>