

# Tomcat trên Linux: Tạo CSR

admin Sun, Apr 14, 2019 [Chứng Chỉ Số SSL Certificates](#) 0 1869

## Tạo Keystore

Bên console mở kết nối SSH vào server với user root, tạo thư mục chứa keystore:

```
mkdir /usr/local/ssl/keystore
```

Chuyển đến thư mục Java/bin và gõ lệnh sau:

```
keytool -genkey -keyalg RSA -alias tomcat -keystore  
/usr/local/ssl/keystore/server.jks -keysize 2048
```

1. Khi được hỏi password, nhập vào **changeit** (hai lần)
2. Khi được hỏi "What is your first and last name?" thì gõ vào tên mình cần mua SSL, ví dụ [www.tenmien.com](http://www.tenmien.com)
3. Khi được hỏi "What is the name of your organizational unit?" thì gõ IT hoặc tên bộ phận của bạn
4. Khi được hỏi "What is the name of your organization?" thì gõ vào tên công ty (chọn tên tiếng Anh hoặc tên tiếng Việt) trong giấy đăng ký kinh doanh của công ty.
5. Khi được hỏi "What is the name of your City or Locality?" thì gõ Ho Chi Minh (tên thành phố nơi công ty đăng ký kinh doanh, không dấu)
6. Khi được hỏi "What is the name of your State or Province?" thì gõ Ho Chi Minh (tên tỉnh nơi công ty đăng ký kinh doanh, không dấu)
7. Khi được hỏi "What is the two-letter country code for this unit?" thì gõ VN (ghi chữ in hoa)
8. Khi được hỏi "Is CN= [www.tenmien.com](http://www.tenmien.com), OU=IT Center, O= Ten cong ty, L=Ho Chi Minh, ST=Ho Chi Minh, C=VN correct?" thì gõ yes
9. Khi được hỏi "Enter key password for " thì gõ **changeit**. Hỏi lại mật password nữa cũng gõ **changeit**

## Tạo CSR

Gõ lệnh:

```
keytool -certreq -alias tomcat -file /usr/local/ssl/keystore/certreq.csr
```

```
-keystore /usr/local/ssl/keystore/server.jks
```

Khi ???c h?i password thì nh?p vào **changeit**

H? th?ng ?ã t?o xong CSR cho keystore.

L?u tr? Keystore

K? t? lúc này tr? ?i, th? m?c /usr/local/ssl/keystore c?n ???c l?u tr? c?n th?n ?? có th? cài ??t ch?ng th? s? SSL sau khi nh?n ???c t? CA.

Online URL: <https://huongdan.maxserver.com/article-74.html>