

# Nginx: Cài đặt SSL

admin Sun, Apr 14, 2019 [Chứng Chỉ Số SSL Certificates](#) 0 1978



Để cài đặt chúng ta sẽ SSL cho nginx, bạn thực hiện như sau:

Lưu ý: Chúng tôi không lưu trữ Private key của bạn, nếu bạn tạo CSR trước, hãy kiểm tra email bạn nhận lúc đó.

**1. Gửi nén tệp tin đính kèm** trong email chúng tôi gửi cho bạn sau khi chúng ta thực hiện, sẽ nhận được tệp tin `tenmien.crt` và [tenmien.ca-bundle](#)

Mẹo: Truy cập trang quản lý, chọn Tạo SSL -> phiên bản Nginx nếu nhận tệp tin phù hợp với Nginx

**2. Tải tệp tin này lên máy chủ:** Lưu vào trong thư mục lưu private key của bạn (ví dụ: `/usr/local/ssl/certificate`)

**3. Đăng nhập vào SSH** bằng tài khoản root và chỉ chuyển đến thư mục vừa tải cert lên.

**4. Lúc này trong thư mục `/usr/local/ssl/certificate` sẽ có 3 tệp tin:** `private.key`, `tenmien.crt`, [tenmien.ca-bundle](#)

Chuyển đổi thành tệp tin dùng cho Nginx, dùng lệnh: `cat tenmien.crt tenmien.ca-bundle > tenmien-ca.crt` (bây giờ qua đây này nếu bạn tải phiên bản dành cho Nginx tại website

**5. Mở file cấu hình của nginx** (thường là `/etc/nginx/conf/default.conf` hoặc `/etc/nginx/conf/ssl.conf` hoặc `/etc/nginx/sites-enabled/domain.conf`) và tìm đoạn cấu hình sau:

```
server {
    listen 443;
    ssl on;
    ssl_certificate /usr/local/ssl/certificate/certificate.crt;
    ssl_certificate_key /usr/local/ssl/certificate/private.key;
    server_name your.domain.com;
    access_log /var/log/nginx/nginx.vhost.access.log;
    error_log /var/log/nginx/nginx.vhost.error.log;
    location / {
        root /home/www/public_html/your.domain.com/public;
        index index.html;
    }
}
```

## 6. Khởi động lại nginx

Kiểm tra trạng thái khi khởi động lại Nginx: `nginx -t`

Nếu thành công, khởi động lại Nginx: `service nginx restart`

**7. Mở port 443 trên Firewall** (Nếu bạn dùng software firewall như iptables chẳng hạn thì có thể tìm thấy file config tại: `/etc/sysconfig/iptables`)

Online URL: <https://huongdan.maxserver.com/article-64.html>

