

Nginx: Cài đặt SSL

admin Sun, Apr 14, 2019 [Chứng Chỉ Số SSL Certificates](#) 0 1993



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 trực tuyến, hãy kiểm tra email bạn nhận lúc tạo.

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

Mẹo: Truy cập trang quản lý, chọn Tạo SSL -> phiên bản Nginx sẽ 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 quyền thư mục và 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>

