

Hướng dẫn cài đặt SSL trên host cPanel

Authored by: **Cao Thắng**

Saved From: [./article.php?id=62](/article.php?id=62)

Xin chào các bạn,

Để hướng dẫn và cài đặt SSL cho domain các bạn, mình xin hướng dẫn các bạn làm theo các bước sau:

Có nhà cung cấp hosting các bạn sẽ - data và mua SSL từ nhà cung cấp khác, data hosting không thu data và mua SSL từ data và sẽ - data toàn bộ data host và SSL từ data. Nhà cung cấp hosting sẽ không ảnh hưởng tới việc cài đặt SSL bởi vì các thao tác cài đặt khác nhau. Mình biết rất rõ nhé:

Để có thể cài đặt mua SSL thì nhà cung cấp data sẽ yêu cầu file **CSR (Certificate Signing Requests)** domain các bạn.

Bước 1: Tạo Private Key (KEY)

- Các bạn sẽ nhập vào host, và truy cập vào mục **SSL/TLS**
- Chọn **Private Key (KEY)**
- Sau đó các bạn sẽ thông số hình dạng này và nhấn **Generate**:
- Mục **Description** các bạn có thể đặt tên domain các bạn hoặc tên khác các bạn... nhé.

Bước 2: Tạo Certificate Signing Requests (CSR)

- Các bạn quay trở lại mục **SSL/TLS** và chọn **Certificate Signing Request (CSR)** (dòng 2)
- Tạo lại các bạn chú ý cho mình 2 vùng khoảng và các thông tin này:

KEY: Các bước bấm nút mà @i tên và chấ»n KEY các bước vá»a tá»o á»Ỗ bÆ°á»c 1. Domain:

1. **City:** Tên địa phương của các bước domain cá»sả các bước vào.
2. **State:** Có thấ»f Ä'ía»n thông tin nhÆ° City.
3. **Country:** Chấ»n **VN (VietNam)**.
4. **Company:** Ä'ía»n tên công ty hoá»c tá»• chấ»©c cá»sả các bước. Ná»u không có các bước Ä'ía»n **None**.
5. **Email:** Ä'ía»n email cá»sả các bước.
6. **Passphrase:** Ná»u host tá»± autofill thì các bước xóa trá»ng Ä'i nhé.

- Sau khi tá»o xong thì CSR có Ä'á»nh dá»ng nhÆ° hình dÆ°á»i:

Các bước copy Ä'óá»n request này lÆ°u vào file .txt và gấ»-i vá»• cho nhà cung cá»p dá»ch vá»¥ Ä'á»f há»• Ä'Ä»ng ký SSL cho bước. Sau Ä'ó há»• sá»½ gấ»-i vá»• cho bước 1 file xác thấ»±c dá»ng file text .txt . Các bước upload file này lên Ä'Æ°á»ng dá»n **public_html/.well-known/pki-validation** (Ná»u không tìm thấ»y các thÆ° má»¥c này thì các bước có thấ»f tá»o má»i).

BÆ°á»c 3: Cài Ä'á»t SSL

- Sau khi upload file xác thấ»±c xong, nhà cung cá»p dá»ch vá»¥ sá»½ gấ»-i vá»• cho bước 2 file **domain.crt** và **domain.ca-bundle**. Các bước truy cá»p lá»i **SSL/TLS** và chấ»n **Install and Manage SSL for your site (HTTPS)**.

- Sau khi truy cá»p vào **Manage SSL sites**, các bước má»Ỗ file **domain.crt** bá»ng notepad và thấ»±c hiấ»n theo các bÆ°á»c nhấ»• sau:

1. Tá»i ô Domain các bước chấ»n domain cá»n cài SSL cá»sả các bước.
2. Tá»i ô Certificate (CRT) các bước copy toàn bá»™ ná»™i dung trong file domain.crt và paste vào Ä'ây.
3. Sau khi Paste xong bên cá»nh sá»½ có hiấ»fn thấ»« nút Autofill by Certificate, các bước bấm vào nút này Ä'á»f host tá»± Ä'á»™ng Ä'ía»n toàn bá»™ KEY và CABUNDLE á»Ỗ bên dÆ°á»i, sau Ä'ó bước nhấ»n nút **Install Certificate**.

- Sau khi cài Ä'á»t host hiấ»fn thấ»« dòng thông báo màu xanh là các bước Ä'ã cài Ä'á»t thành công!

BÆ°á»c 4: Cá»u hình Ä'ía»u hÆ°á»ng http sang https (mã nguấ»n Wordpress)

- Ä'á»f SSL Ä'Æ°á»c thấ»±c thì các bước cá»n phá»i Ä'ía»u hÆ°á»ng link tá»« http sang https bá»ng cách thêm Ä'óá»n code sau vào file .htaccess:

```
RewriteBase /  
RewriteCond %{SERVER_PORT} ^80$  
RewriteRule ^(.*)$ https://%{SERVER_NAME}%{REQUEST_URI} [L,R]
```

Sau khi cáºu hình xong các báºn truy cáºp domain và tháºy domain hiá»fn thá»« https vá»i khóa báºo máºt màu xanh là các báºn Äã cài Äáºt và cáºu hình hoàn táºt!

Chúc các báºn thành công!