

Hướng dẫn cài đặt SSL trên host cPanel

Authored by: **Cao Thắng**

Saved From: </article.php?id=62>

Xin chào các bạn,

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

Có nhà cung cấp hosting các bạn sẽ mua SSL từ nhà cung cấp khác, sẽ mua hosting không chứa vData và mua SSL từ vData và sẽ mua hosting và SSL từ vData. Nhà cung cấp hosting sẽ không ảnh hưởng gì. Mình biết rất rõ:

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

Bước 1: Tạo Private Key (KEY)

- Các bạn sẽ vào host, và truy cập vào máy **SSL/TLS**
- Chọn **Private Key (KEY)**
- Sau đó các bạn sẽ thông qua hình ảnh và nhấn **Generate**:
- Máy **Description** các bạn có thể đặt tên domain các bạn hoặc tên khác các bạn... nhấn **biết**.

Bước 2: Tạo Certificate Signing Requests (CSR)

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

KEY: Các bước bấm nút mà tôi tên và chứa KEY các bước và các bước 1. Domain:

1. **City:** Thành phố của các bước domain các bước các bước vào.
2. **State:** Có thể là địa phương thông tin như City.
3. **Country:** Chứa VN (VietNam).
4. **Company:** Tên của công ty hoặc tổ chức của các bước. Nếu không có các bước là None.
5. **Email:** Địa chỉ email của các bước.
6. **Passphrase:** Nếu host có autofill thì các bước xóa trống để nhập.

- Sau khi tạo xong thì CSR có thể nhận dạng như hình dưới đây:

Các bước copy nội dung request này vào file .txt và gửi vào cho nhà cung cấp để họ tạo ra file xác thực SSL cho bước. Sau đó họ sẽ gửi vào cho bước 1 file xác thực để tải file text .txt. Các bước upload file này lên địa chỉ public_html.well-known/pki-validation (Nếu không tìm thấy các thư mục này thì các bước có thể tạo thư mục).

Bước 3: Cài đặt SSL

- Sau khi upload file xác thực xong, nhà cung cấp sẽ gửi vào cho bước 2 file **domain.crt** và **domain.ca-bundle**. Các bước truy cập vào **SSL/TLS** và chứa **Install and Manage SSL for your site (HTTPS)**.
- Sau khi truy cập vào **Manage SSL sites**, các bước tải file domain.crt và domain.ca-bundle vào notepad và tải theo các bước như sau:

1. Tải về Domain các bước chứa domain các bước cài SSL của các bước.
2. Tải về Certificate (CRT) các bước copy toàn bộ nội dung trong file domain.crt và paste vào đây.
3. Sau khi Paste xong bên dưới có thể thấy nút Autofill by Certificate, các bước bấm vào nút này để host tự điền địa chỉ và tên của bước KEY và CABUNDLE vào bên dưới, sau đó bấm vào nút **Install Certificate**.

- Sau khi cài đặt host hiển thị thông báo màu xanh là các bước đã cài đặt thành công!

Bước 4: Cách hình thức chuyển http sang https (mã nguồn Wordpress)

- Để SSL được thực thi thì các bước phải đổi mã nguồn http sang https bằng cách thêm nội dung 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 mã-t màu xanh là các báºn Äã cài Äáºt và cáºu hình hoàn táºt!

Chúc các báºn thành công!