Hưá»)ng dẫn cà i Ä'áº-t SSL trên host cPanel

Authored by: **Cao Thá^{o-}ng** Saved From: <u>./article.php?id=62</u>

Xin chào các bạn,

ĕể Ä'ăng kí và cài Ä'á⁰·t SSL cho domain cá»§a các bá⁰¡n, mình xin hưá»›ng dá⁰«n các bá⁰¡n làm theo các bưá»›c sau:

Có nhá»[¬]ng trưổng hợp các bá⁰¡n sá»- dụng host cá»§a vData và mua SSL từ nhà cung cá⁰¥p dịch vụ khác, sá»- dụng host không thuá»™c vData và mua SSL từ vData và sá»- dụng toàn bộ dịch vụ host và SSL từ vData. Nhá»[¬]ng trưổng hợp như vá⁰-y không á⁰£nh hưởng nhiổu Ä'á⁰¿n việc cài Ä'á⁰·t SSL bởi vì các thao tác cài Ä'á⁰·t như nhau. Mình bá⁰⁻t Ä'á⁰§u nhé:

Ä•á»f có thá»f Äʻá•·t mua SSL thì nhà cung cá•¥p dịch vụ sᕽ yêu cá•§u file**CSR (Certificate** Signing Requests) domain cá»§a các bá•¡n.

Bưá»)c 1: Táºio Private Key (KEY)

- Các báºin Ä'Äfng nháº-p vào host, và truy cáº-p vào mục SSL/TLS
- Chổn Private Key (KEY)
- Sau Ä'ó các bá°in Ä'á» *f* thông sá» ' như hình dưá» i Ä'ây và nhá°¥n **Generate**:
- Mục Description các báºin có thá»f Ä'iổn tên domain các báºin hoặc tên khác Ä'á»f các báºin dá»... nháº-n biáºit.

Bưá»)c 2: Táºjo Certificate Signing Requests (CSR)

- Các báºin quay trở vổ mụcSSL/TLS và chổn Certificate Signing Request (CSR) (dòng 2)
- Táºi Ä'ây các báºin chú ý cho mình ở 2 vùng khoanh Ä'ổ và các thông tin dưá») Ä'ây:

KEY: Các bá⁰in bá⁰¥m nút mÅ©i tên và chổn KEY các bá⁰in vừa tá⁰io ở bưá»›c 1. Domain: 1. Cáty bāAànlÄötáá•n cÆinicácó dem domain cá»§a các bá⁰in vào.

- 2. **State**: Có thá» *f* Ä'iổn thông tin như City.
- 3. Country: Chổn VN (VietNam).
- 4. **Company**: ĕiổn tên công ty hoá•.c tổ chức cá»§a các bá•¡n. Ná•¿u không có các bá•¡n Ä'iổn**None**
- 5. Email: ĕiổn email cá»§a các báºin.
- 6. **Passphrase:** Ná⁰¿u host tá»± autofill thì các bá⁰¡n xóa trá⁰⁻ng Ä'i nhé.
 - Sau khi táºjo xong thì CSR có Ä'á» (nh dáºjng như hình dưá»):

Các báºin copy Ä'oáºin request này lưu vào file .txt và gá»-i vổ cho nhà cung cấp dịch vụ Ä'á»f hổ Ä'Äfng ký SSL cho báºin. Sau Ä'ó hổ sẽ gá»-i vổ cho báºin 1 file xác thá»±c dáºing file text .txt. Các báºin upload file này lên Ä'ưổng dẫn public_html/.well-known/pki-validation (Nếu không tìm thấy các thư mục này thì các báºin có thá»f táºio má»›i).

Bưá»)c 3: Cài Ä'á⁰-t SSL

- Sau khi upload file xác thá»±c xong, nhà cung cấp dá» ch vụ sẽ gá»-i vổ cho bạn 2 file domain.crt và domain.ca-bundle. Các bạn truy cáº-p lại SSL/TLS và chổn Install and Manage SSL for your site (HTTPS).
- Sau khi truy cá^o-p vào Manage SSL sites, các bá^oin mở file domain.crt bá^o±ng notepad và thá»±c hiện theo các bưá»>c nhổ sau:
- 1. Tá^oji ô Domain các bá^ojn chổn domain cá^o§n cài SSL cá»§a các bá^ojn.
- Tá⁰i ô Certificate (CRT) các bá⁰in copy toàn bá»™ ná»™i dung trong file domain.crt và paste vào Ä'ây.
- 3. Sau khi Paste xong bên cá⁰inh sá⁰½ có hiá»fn thá» nút Autofill by Certificate, các bá⁰in bá⁰¥m vào nút này Ä'á»f host tá»± Ä'á»™ng Ä'iổn toàn bá»™ KEY và CABUNDLE ở bên dưá»)i, sau Ä'ó bá⁰in nhá⁰¥n nút Install Certificate.
- Sau khi cài Ä'áº-t host hiá» fn thá» dòng thông báo màu xanh là các báºin Ä'ã cài Ä'áº-t thành công!

Bưá»›c 4: Cá⁰¥u hình Ä'iổu hưá»›ng http sang https (mã nguồn Wordpress)

 Ä•á»f SSL Ä'ược thá»±c thi thì các báºin cần phải Ä'iổu hưá»>ng link tá» « http sang https bằng cách thêm Ä'oáºin code sau vào file .htaccess:

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

Sau khi cấu hình xong các bạn truy cáº-p domain và thấy domain hiá»fn thị https vá»›i khóa bảo máº-t màu xanh là các bạn Ä'ã cài Ä'ặt và cấu hình hoàn tất!

Chúc các báºin thành công!