

Πως δημιουργώ CSR στον Apache ;

Alexandros Karagiannis - 2021-05-25 - SSL / Let's Encrypt

Για να δημιουργήσετε **CSR** σε **Apache**, ακολουθείστε τα παρακάτω βήματα:

1. Ανοίξτε την απομακρυσμένη σύνδεση και πλοηγηθείτε στον φάκελο, στον οποίο, θέλετε να δημιουργήσετε το CSR

2. Τρέξτε την παρακάτω εντολή:

```
openssl req -out CSR.csr -new -newkey rsa:4096 -nodes -keyout privatekey.key
```

3. Συμπληρώστε τα παρακάτω στοιχεία με λατινικούς χαρακτήρες:

Πεδίο	Παράδειγμα
Country Name	GR (Χρειάζονται τα 2 πρώτα γράμματα)
State or Province	Attiki (Ολόκληρο το όνομα περιφέρειας)
Locality	Kifisia (Ολόκληρο το όνομα της πόλης)
Organization	Top.Host (Ολόκληρο το όνομα της εταιρίας)
Organizational Unit	Support (Δεν είναι υποχρεωτικό, μπορείτε να δηλώσετε ένα τμήμα της εταιρίας)
Common Name	www.top.host (Το όνομα χώρου)
Email	support@top.host (Την email διεύθυνση)

ΠΡΟΣΟΧΗ: Η email διεύθυνση είναι υποχρεωτικό πεδίο για την έκδοση CSR, συνεπώς είναι απαραίτητο να συμπληρωθεί.

Οι παρακάτω χαρακτήρες δεν είναι αποδεκτοί < > ~ ! @ # \$ % ^ * / \ () ? . , & όπως επίσης και να μην συμπληρωθεί το challenge password γιατί δημιουργεί προβλήματα στην εκδούσα αρχή.

Ακολουθώντας την παραπάνω διαδικασία, έχετε πλέον στον υπολογιστή σας το private key (privatekey.key) που θα πρέπει να παραμείνει στον υπολογιστή σας και το Certificate Signing Request (CSR.csr)

Και τα δύο αρχεία, μπορείτε να τα δείτε με κάποιον text editor όπως για παράδειγμα, Notepad++