
OpenSSL - pkcs7

Utilitaire pkcs #7

OPTIONS

- inform DER|PEM** Spécifie le format d'entrée
- outform DER|PEM** Spécifie le format de sortie
- in filename** Fichier à lire
- out filename** Fichier à écrire
- print-certs** Affiche les certificats et CRL contenus dans le fichier.
- text** Affiche les détails des certificats
- noout** Ne sort pas la version encodée de la structure PKCS #7
- engine id** pkcs7 va tenter d'obtenir une référence fonctionnelle de ce moteur.

Exemples

Convertir un fichier PKCS #7 PEM en DER :

```
openssl pkcs7 -in file.pem -outform DER -out file.der
```

Afficher tous les certificats dans un fichier :

```
openssl pkcs7 -in file.pem -print_certs -out certs.pem
```

Notes

Le format PKCS #7 PEM utilise :

```
---BEGIN PKCS7---  
---END PKCS7---
```

Pour assurer la compatibilité avec certaines CA, il accepte également :

```
---BEGIN CERTIFICATE---  
---END CERTIFICATE---
```