

## Bastien Helec

### 1 Etude de la couche HTTP:

1.1 Le cas HTTP Vous procéderez en deux étapes : . Sniffez et enregistrez la conversation entre votre navigateur et le site [http 🙄/www.perdu.com](http://www.perdu.com) . Après vous être documenté sur le protocole HTTP, tentez d'obtenir la même page depuis telnet ou netcat.

```
netcat www.perdu.com 80
```

#### 1.2 Le cas HTTPS

Sniffez et enregistrez la conversation entre votre navigateur et le site [https 🙄/www.perdu.com](https://www.perdu.com) . L'approche précédente fonctionnera-t-elle avec https ? pourquoi ?

non car le site est en https et non en http ce qui veut dire qu'il es securiser

. Documentez-vous sur la commande "openssl s\_client". Que fait-elle ?

elle permet de se connecter a un serveur ssl/tls en etablissant une connexion transparente

. Tentez d'obtenir la page avec ce nouvel outil.

```
openssl s_client
```