

The Web !

Éric BERTHOMIER

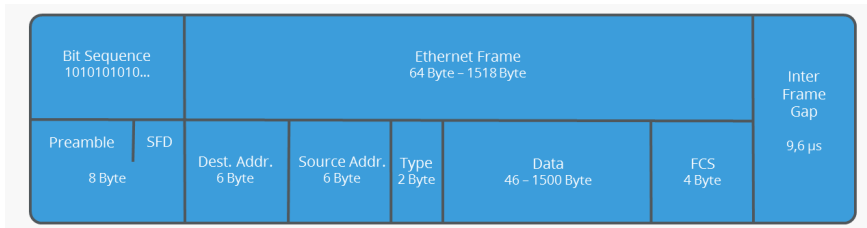
berthomiereric70@gmail.com

4 janvier 2026

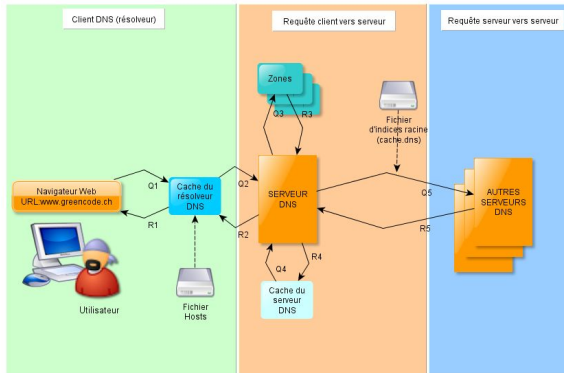


Version 1.0 - Version Stagiaire

Une frame



DNS

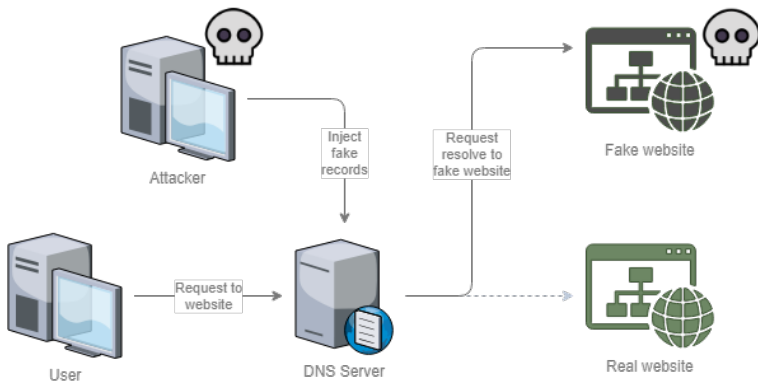


Quelques commandes sur les DNS

- `ipconfig /displaydns`
- `ipconfig /flushdns`
- `nslookup`
 - `nslookup example.com` - Résolution avec le DNS par défaut
 - `nslookup example.com ns1.nsexample.com` - Résolution avec un DNS spécifique
 - `nslookup 10.20.30.40` - Résolution inverse



DNS spoofing



Typosquatting

Le typosquatting est une technique parfois proche de la contrefaçon de nom de marque sur internet.

Le principe consiste à acheter des noms de domaine ressemblant à des sites connus avec une faute volontaire.



Typosquatting

L'objectif principal consiste à obtenir des visiteurs en se basant sur la possibilité que les internautes fassent une erreur en écrivant l'URL dans la barre d'adresse de leur navigateur.



Typosquatting

Les principales techniques utilisées pour générer des fautes sont assez simple :

- Inverser deux lettres d'un site très connu (exemple : gogole.com).
- Retirer des lettres (exemple : gogle.com).
- Faire des doublons volontaire (exemple : gooogle.com).
- Remplacer certaines lettres par d'autres qui sont proche sur un clavier d'ordinateur (foofle.com).



Typosquatting

Les grands noms de l'Internet ont fait face à cette technique en achetant les noms de domaines approchés.

- `http://google.com`
- `http://www.amazoon.fr`
- `http://www.cdscount.com`

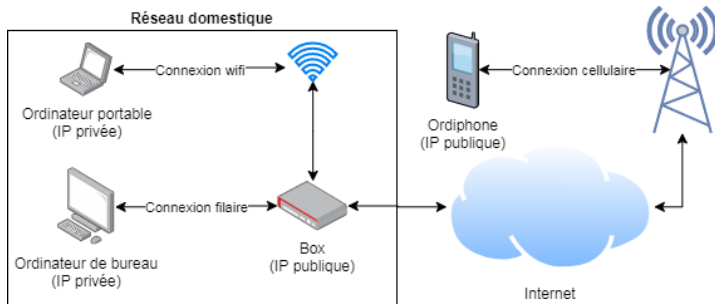


Exercices

Tester de par vous même ...



Réseau domestique



Réseau



<http://en.dnstools.ch/visual-traceroute.html>



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

- http



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

- http
- .fr



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

- http
- .fr
- ericberthomier



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

- http
- .fr
- ericberthomier
- cours.



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

- http
- .fr
- ericberthomier
- cours.
- _____



URL - Uniform Resource Locator

`http://cours.ericberthomier.fr/demoweb`

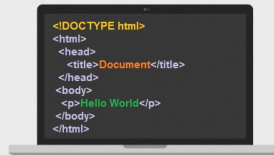
- http
- .fr
- ericberthomier
- cours.
- _____
- demoweb



HTML



HTML 5



Ma 1ère page Web

first.html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title></title>
</head>
<body>
  <b>Bonjour</b>, ceci est ma première page Web et j'en suis fier ...
</body>
</html>
```



Ma 1ère page Web sur le Net



- <https://drivinccloud.webmo.fr/>
- Login : tqc2949_etudiant
- Mdp : campusesprit



Ma 1ère page Web sur le Net



`http://tp.ericberthomier.fr/userX/first.html`



Le fichier index.html

- À l'aide du fichier first.html, créer un fichier index.html
- Déposer le sur votre espace
- Ouvrir l'URL sans mentionner le nom de fichier :
`http://tp.ericberthomier.fr/userX`



Exercices

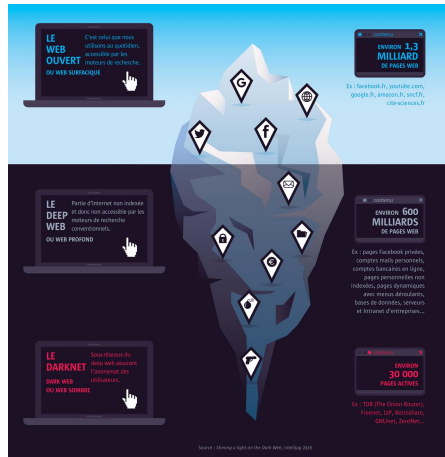
Réflexion

15 minutes pour comprendre

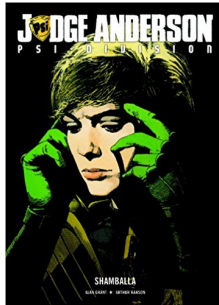
- Qui a accès aux données ?
- Quels sont les protections que je dois mettre en place sur mon Cloud ou sur mon Site Web ?
- First.html est-il protégé ?
- Je veux stocker mon fichier client sur le Net (cloud ou page Web), que me dit le RGPD ?



Web et deep Web



Psi



eric berthomier anderson





judge anderson eric berthomier



Tous

Images

Actualités

Shopping

Vidéos

Plus

Paramètres

Outils

Environ 13 300 résultats (0,31 secondes)



Rappel concernant les règles de confidentialité de Google

[ME LE RAPPELER PLUS TARD](#)

[LIRE](#)

eric.berthomier.free.fr > spip PDF

[\[Deep Web\] Judge Dredd Psy Anderson - Libre comme la ...](#)

11 août 2017 - [Deep Web] Judge Dredd Psy Anderson. Extrait du Libre comme la Banqueise
<http://eric.berthomier.free.fr/spip.php?article153>. [Deep Web] ...

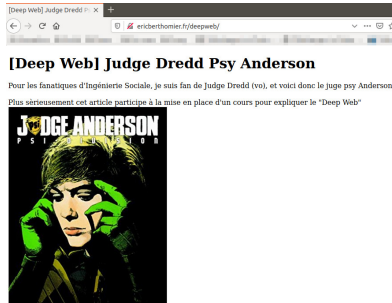
eric.berthomier.free.fr > spip > article153

[\[Deep Web\] Judge Dredd Psy Anderson - Libre comme la ...](#)

11 août 2017 - Site web personnel Aide mémoire Partage de connaissance Cours de C / programmation / sécurité informatique.



`http://ericberthomier.fr/deepweb/`



Hackpplication



<https://www.exploit-db.com/google-hacking-database>

