

# StarHackademINT 2019

## Zip - Bruteforce

### Objectif

Il s'agit dans ce challenge de retrouver le mot de passe du fichier *flag.zip* afin de retrouver la liste de course pour notre animal de compagnie affamé Jean Didier.



### Méthode

Comme suggéré par l'énoncé, on va utiliser ici *fcrackzip* en mode bruteforce pour trouver le mot de passe qu'on sait de longueur strictement inférieure à 6.

Il suffit alors de consulter la page de manuel de *fcrackzip* afin de connaître les arguments qui nous sont utiles ici:

- b pour bruteforce
- l 1-5 pour indiquer qu'on cherche un mot de passe de longueur comprise entre 1 et 5.
- u pour que *fcrackzip* teste pour nous toutes les possibilités et nous renvoie celle qui marche.

La commande renverra au bout d'un certain temps (patience...):

```
fcrackzip -b -l 1-5 -u flag.zip
```

```
PASSWORD FOUND!!!!: pw = koala
```

A partir de là, il ne reste plus qu'à saisir le mot de passe pour extraire le fichier *flag.txt* qui contient le flag recherché !

(mais aucune trace de liste de course... dommage)