

Fonctionnalité bonus

J'ai choisi d'ajouter la fonctionnalité permettant d'inverser la langue cible et la langue source du traducteur.

Pour ce faire, j'ai créé des variables contenant la langue source et la langue cible :

```
private var source = "FR"  
private var target = "EN"
```

Ce sont ces deux variables qui seront injectées en tant qu'argument dans notre fonction "getTranslation" qui se chargera d'appeler l'API de traduction :

```
translation.getTranslation(text: content, source: source, target: target)
```

Lorsque l'on clique sur le bouton permettant d'inverser la langue cible et la langue source, la fonction "switchTranslation" est appelée pour se charger d'échanger les deux variables (source et cible) ainsi que les deux drapeaux (anglais et français) affichés à l'écran :

```
@objc func switchTranslation() {  
    let temp = source  
    source = target  
    target = temp  
  
    if target == "FR"{  
        sourceFlag.image = UIImage(named: "anglais")  
        targetFlag.image = UIImage(named: "france")  
    }  
    else{  
        sourceFlag.image = UIImage(named: "france")  
        targetFlag.image = UIImage(named: "anglais")  
    }  
}
```

