



Xposed Framework

Enzo Forzani – Hub Epitech



Etat actuel et avenir du Framework



Etat actuel et avenir du Framework

- Xposed <= Android SDK 27

Etat actuel et avenir du Framework

- Xposed <= Android API 27
- EdXposed <= Android API 30

**Comment cela
fonctionne ?**



Exemple

- L'API Android utilise la méthode `updateClock()`

Exemple

- L'API Android utilise la méthode `updateClock()`
- Interception de l'appel avec Xposed

Exemple

- L'API Android utilise la méthode `updateClock()`
- Interception de l'appel avec Xposed
- Modification de la méthode

Pourquoi l'utiliser ?

Usages

- Hook des méthodes de l'API Android

Usages

- Hook des méthodes de l'API Android
- Hook des méthodes de n'importe quel package sur le système

Usages

- Hook des méthodes de l'API Android
- Hook des méthodes de n'importe quel package sur le système
- Hook des méthodes appelées lors du démarrage du téléphone (Zygote/OnPackageLoad)

Des questions ?

A vertical cyan line is positioned to the right of the text, extending from the top of the text area to the bottom.