

Analyse réseau :

intercepter le trafic entrant et sortant de l'ap-

plication, pour déterminer qui sont les destinataires et comment sont échangés les messages

L'analyse réseau

• L'analyse réseau

Qu'est ce que l'analyse réseau ?

Intercepter le trafic entrant et sortant de l'application, pour déterminer qui sont les destinataires et comment sont échangés les messages

Objectifs :

- ▶ Déterminer les échanges effectués par l'application
- ▶ Lire le trafic http
- ▶ Déchiffrer le trafic https



Environnement utilisé

- ▶ Emulateur genymotion avec ProxyDroid
- ▶ WireShark (Analyseur de paquet)
- ▶ Xposed : JustTrustMe

L'analyse réseau : Principe



FIGURE – Principe d'une attaque man-in-the-middle

L'analyse réseau : Principe



WIRESHARK

FIGURE – Principe d'une attaque man-in-the-middle