

# Transfert SMS & contacts

## Scénario

### Appareil n.1

- Modèle: Samsung E2370
- Bootloader: ?
- OS: ?
- Usage: Téléphone & SMS en clair
- Connectivité:
  - carte µSD - trouver une carte µSD compatible...
  - USB : via Samsung PC Studio - complètement buggué ; Samsung Kies - non reconnu
  - carte SIM - limitation à 50 SMS ; 1000 contacts

Problème: limitations technologiques, pas interopérable pour la gestion des données

### Appareil n.2

- Modèle: Samsung Galaxy S2 ; I9100
- Bootloader: CWM-based Recovery v6.0.4.6
- OS: Cyanogenmod 10.2-20140119-NIGHTLY-I9100
- Version: Android 4.3.1 (dernière release de Jelly Bean)
- Noyau: 3.0.64-CM-\* (de mémoire Philz)
- Usage: Tout et n'importe quoi, sauf téléphone & SMS
- Connectivité:
  - carte µSD
  - USB : port très, très fatigué - peu fiable
  - carte SIM

Problème: Flashé à l'époque sans désimlocker au préalable, impossible de se connecter à un réseau opérateur(Code PIN de déblocage du réseau). Il faut la ROM d'origine, patchée opérateur pour déverrouiller le réseau.

Ce qui marche:

- lecture/copie des sms de la SIM avec l'application SMS/MMS par défaut (com.android.messaging), un par un seulement
- déplacer les contacts avec Dumbphone Assistant (com.github.yeriomini.dumbphoneassistant) ou avec l'application contact par défaut (com.android.contacts)

### Appareil n.3

- Modèle: Samsung Galaxy S3 ; I9305
- Bootloader: twrp-3.0.2-0-i9305
- OS: Cyanogenmod 13.0-20160208-UNOFFICIAL-I9305
- Version: Android 6.0.1 (Marshmallow)

- Noyau: 3.0.101-CM-(de mémoire Philz)
- Usage: GPPS, Photo, Messagerie chiffrée (Silence)
- Connectivité:
  - carte µSD
  - USB
  - carte SIM

Flashé n'importe comment, puis désimlockage en flashant via ROM opérateur, puis bootloader et CyanogenMod

Ce qui marche:

- déplacer les contacts avec Dumbphone Assistant (com.github.yeriomin.dumbphoneassistant) ou avec l'application contact par défaut (com.android.contacts)

Problème: ne lit pas les sms dans la SIM

## Comment faire ?

- J'ai laissé tombé l'option logicielle de Samsung, à retester, mais c'est complètement bancal.
- Brute: utiliser des outils de forensic, lesquels ? ou les trouver ? les données sont elles exploitables ?
- Déplacer depuis le téléphone n.1 les sms vers la sim, un par un, et recommencer tous les 50 sms, puis importer sur android via une application qui est capable de tout importer depuis la sim d'un coup

## Outils

- Dumbphone Assistant (com.github.yeriomin.dumbphoneassistant) : opensource - F-DROID
- SMS Backup & Restore - propriétaire - après analyse, pas de trackers - à manipuler derrière un parefeu
- l'outil magique ?

Applications fonctionnelles:

- SMS/MMS ; com.android.mms ; version 4.3.1- ; application SMS native du téléphone n.2 ; capable de copier sms de la carte SIM, un par un ;
- [SMS/MMS](#) ; com.sln.mms ; version 1.4 ; application SMS du projet AOSP ; quasiment identique à l'application précédente ;

From:

<https://wiki.xanatos.net/> - **Base de connaissances**

Permanent link:

<https://wiki.xanatos.net/doku.php?id=restauration-sms>

Last update: **2017/12/08 16:18**

