

Répertoires

Répertoire d'installation du SDK android

Chez Orsys : sur d:\android-sdk-windows

Contenus des sous-répertoires

```
/
    AVD Manager
    SDK Manager
/platform-tools /
    adb
    sqlite3
/tools/
    emulator
```

Commandes

Pour lister les devices : adb devices

Pour l'accès aux fichiers « externes »

- ➔ Lance le shell
- ➔ Faire un cd <nom du répertoire où se trouvent les fichiers>

Pour l'accès aux fichiers de préférences

- ➔ Lance le shell
- ➔ Faire run-as <nom du package>
- ➔ On est automatiquement là où se trouvent les fichiers privés
 - o ce répertoire est accessible par getFilesDir()

Pour l'accès à la base de données :

- ➔ Lance le shell d'accès au terminal adb shell
- ➔ Lancer run-as <packagename>
- ➔ On est automatiquement dans : <packagename>/databases

Etudier la base de données : sqlite3 <nom de base>

- ➔ par exemple : SELECT * FROM <table> ;
- ➔ CTRL+D pour quitter
 - ➔ .tables pour lister les tables
 - ➔ .schema <nomdelatable> pour le schéma de la table
 - ➔ .help pour l'aide
- ➔ Exit pour sortir du shell

Lancer un événement

Redémarrage du device unique : adb reboot

avec un device particulier adb -s emulator-5554 reboot

Créer un avd

VCS avec Github

VCS -> Enable

VCS -> ... -> Import into Github