

# ADB & AAPT – fișă rapidă pentru laboratorul EIM

Comandă	Descriere / Scop
Verificare conexiune emulator	adb devices – afișează dispozitivele conectate
Listare aplicații instalate	adb shell pm list packages – listează pachetele instalate
Listare aplicații cu cîi	adb shell pm list packages -f – afișează și locația APK-urilor
Filtrare aplicații laborator	adb shell pm list packages   grep eim – vezi aplicațiile EIM instalate
Listare activități din pachete	adb shell dumpsys package   grep 'eim'   grep Activity – vezi activitățile înregistrate
Pornire manuală activitate	adb shell am start -n <pachet>/<activitate> – lansează aplicația fără launcher
Verificare dacă e în launcher	adb shell dumpsys package <pachet>   grep MAIN – verifică dacă are MAIN+LAUNCHER
Verificare filtre de intenții	adb shell dumpsys package   grep contactsmanager   grep action – verifică acțiunile intentelor
Detalii manifest din APK	aapt l -a ./app/build/outputs/apk/debug/app-debug.apk   sed -n -e '/manifest/, \$p'
Pornire shell Android	adb shell – deschide terminalul dispozitivului (ieși cu exit)
Verificare activități pachet	adb shell dumpsys package <pachet>   grep Activity – afișează activitățile aplicației
Pornire aplicație din launcher	adb shell monkey -p <pachet> -c android.intent.category.LAUNCHER 1 – lansează aplicația
Dezinstalare aplicație	adb uninstall <pachet> – dezinstalează aplicația
Restartare adb	adb kill-server && adb start-server && adb devices – repornește serverul ADB
Calea APK-ului instalat	adb shell pm path <pachet> – arată locația APK-ului instalat
Verificare activitate implicită	adb shell cmd package resolve-activity --brief <pachet> – afișează activitatea implicită