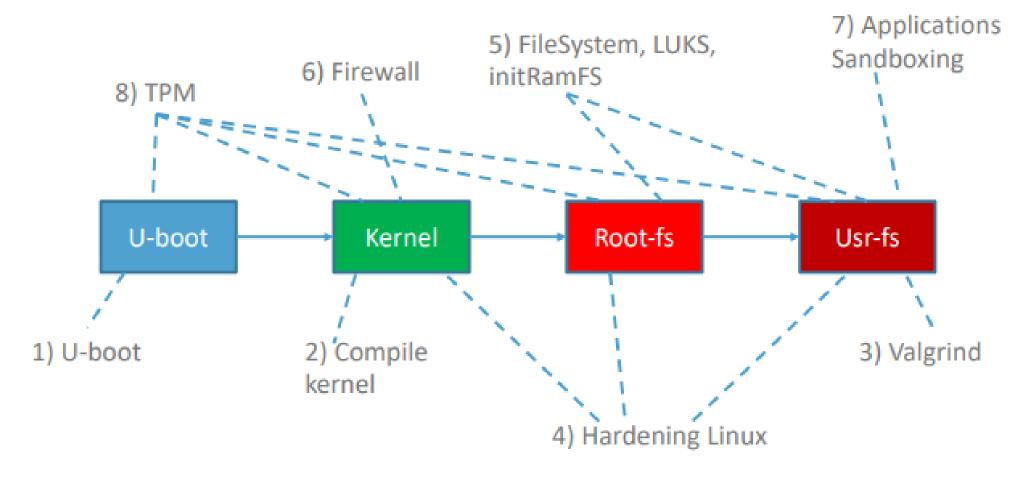
## 1 Introduction



**Attaques de surface** : Utilisateurs des ports de debug, connecteurs, Alimentations

 $\textbf{Vecteurs d'attaque} \quad : \text{ R\'eseau (Ethernet, Wifi), application, port s\'erie, USB, I2C, Flash, Bluetooth, GPS, etc...}$ 

## 1.1 Compilation pour nanopi

Cross-compilation (ARM) effectuée sur un système x86/x64. Buildroot est le toolchain utilisé. Les éléments suivants sont compilés :

- 1. Bootloader
- 2. Kernel
- 3. Rootfs

Puis les images sont copiées sur la carte SD