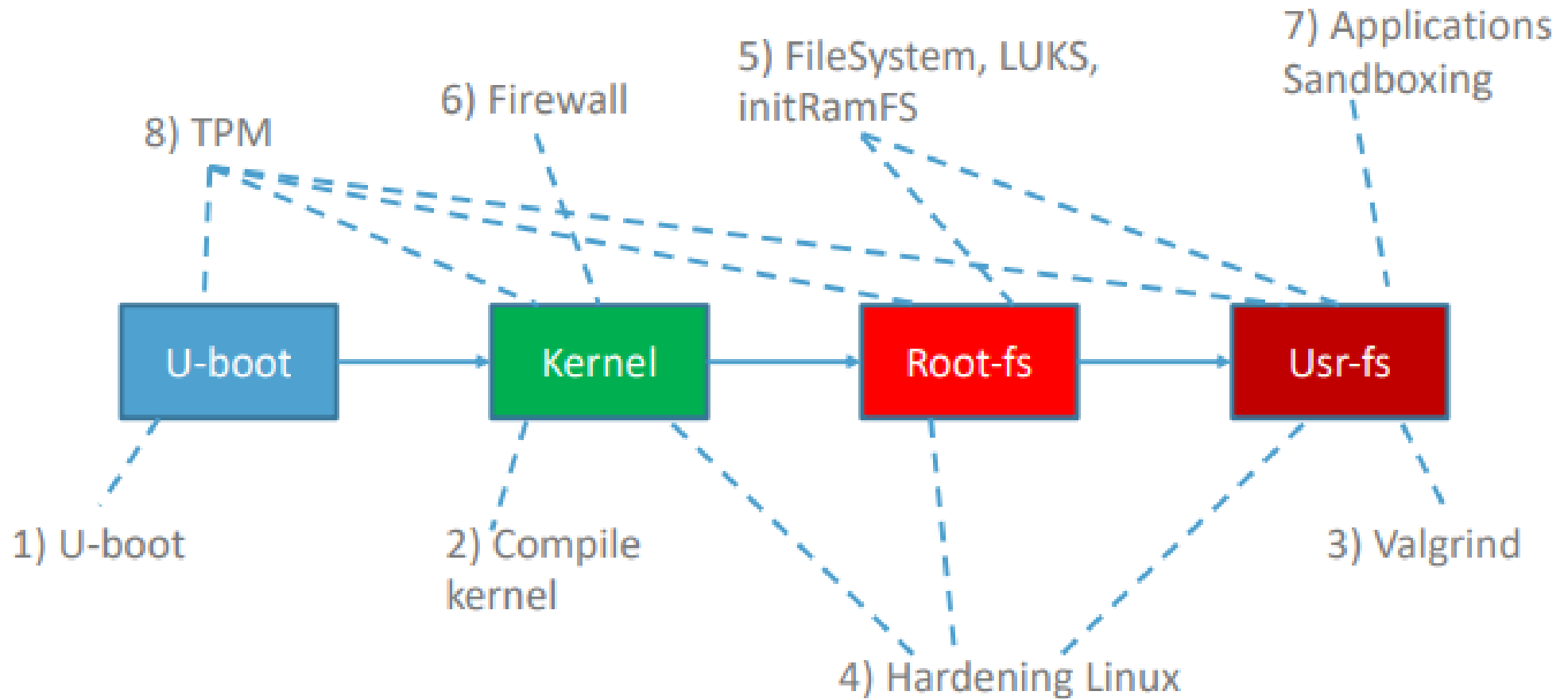


# 1 Introduction



## 1.1 Attaques

### 1. Attaques de surface

- (a) Utilisateurs des ports de debug
- (b) Connecteurs
- (c) Alimentations

### 2. Vecteurs d'attaque

- (a) Réseau (Ethernet, Wifi)
- (b) Application
- (c) Port série
- (d) USB, I2C, Flash, Bluetooth, GPS, etc...

## 1.2 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