Eavesdropping Mobile App Activity via Radio-Frequency Energy Harvesting

1. 为什么不直接用RSSI或者射频sniffer；
2. 和电磁信号的side channel有什么不一样；
3. 为什么用FastICA；
4. 如何区分AP到用户双向的信号来源；
5. 同一个位置多个APP v.s. 不同位置不同APP；

HOMESPY: The Invisible Sniffer of Infrared Remote Control of Smart TVs

1. 系统场景；
2. IoT设备怎么被hack；

RF-Protect: Privacy against Device-Free Human Tracking

1. 需要知道被攻击者的位置？
2. Motivation？

mmEve: Eavesdropping on Smartphone’s Earpiece via COTS mmWave Device

1. 为什么会有相位突变？
2. 相位展开和其他工作有什么区别？

Person Re-identification in 3D Space: A WiFi Vision-based Approach

1. 19年一篇相同的内容？