



# 蓝牙btsoop概念介绍

于忠军

尊重版权，盗版必究



# 课程提纲

C O N T E N T S

1

btsnoop 概念

2

btsnoop 限制条件

3

btsnoop 架构

4

btsnoop 格式

5

btsnoop 分析工具



1

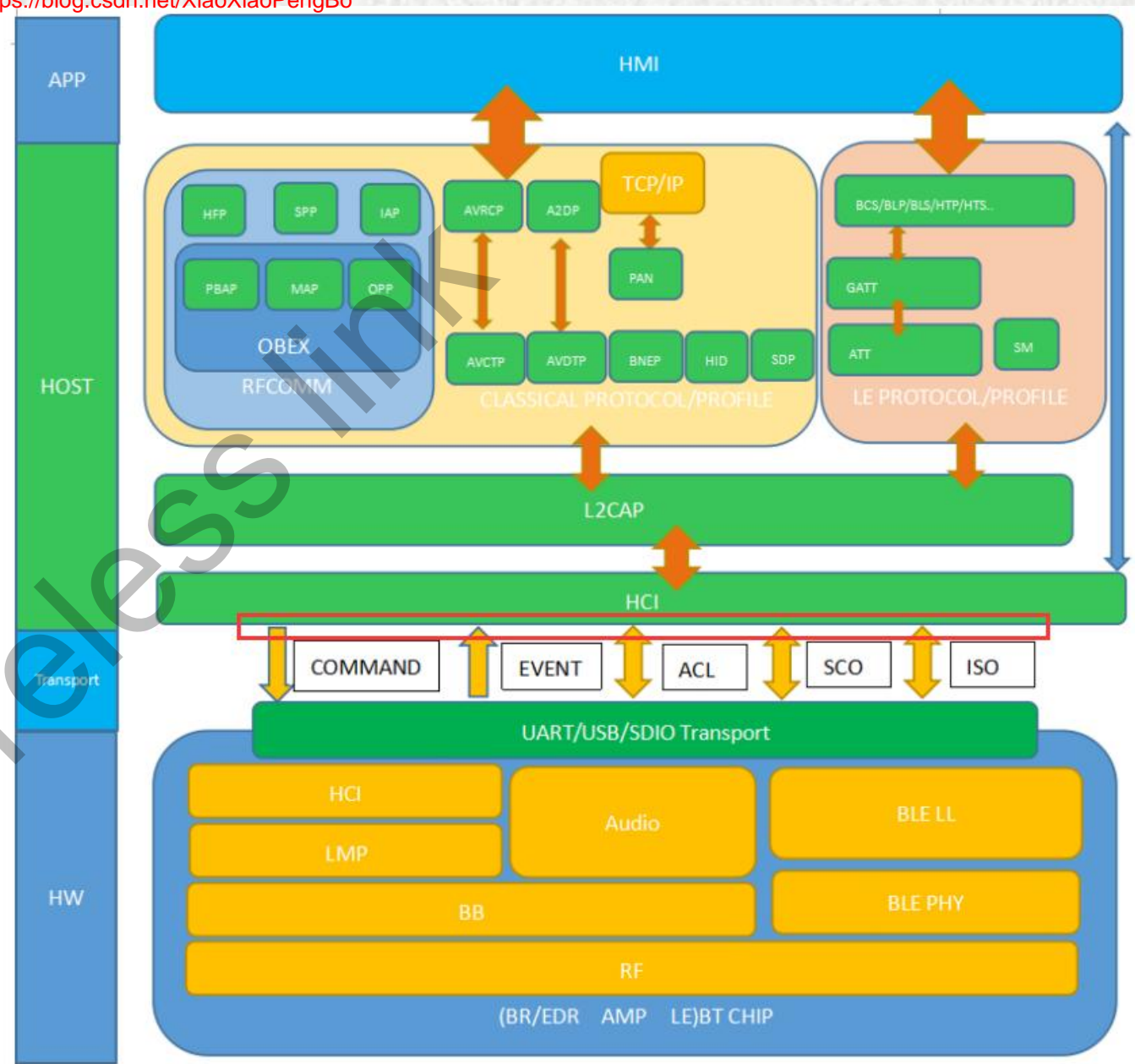
# bt snoop 作用

## 1

## b t s n o o p 作用

1. 整个btsnoop的作用就是sw hci sniffer
2. 如果放在协议栈架构如右图
3. 抓取controller跟host的交互

<https://blog.csdn.net/XiaoXiaoPengBo>



<https://shop220811498.taobao.com/>



2

# bt snoop 限制条件

## 2

## 限制条件

<https://blog.csdn.net/XiaoXiaoPengBo>

- 文件系统
- 大flash
- CPU性能强



<https://shop220811498.taobao.com/>



3

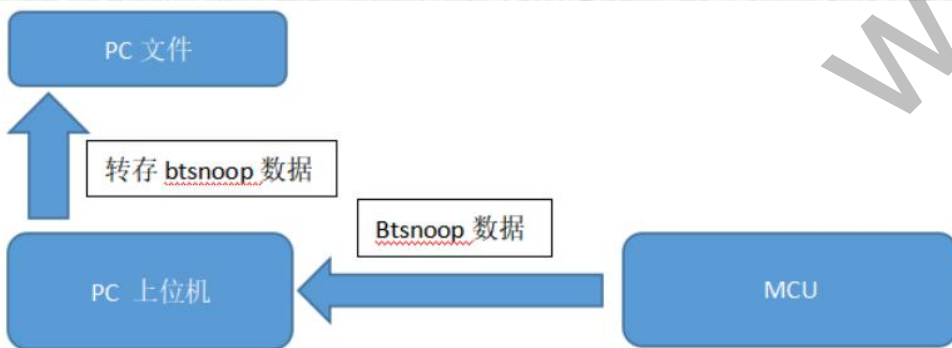
bt snoop 架构

# 3

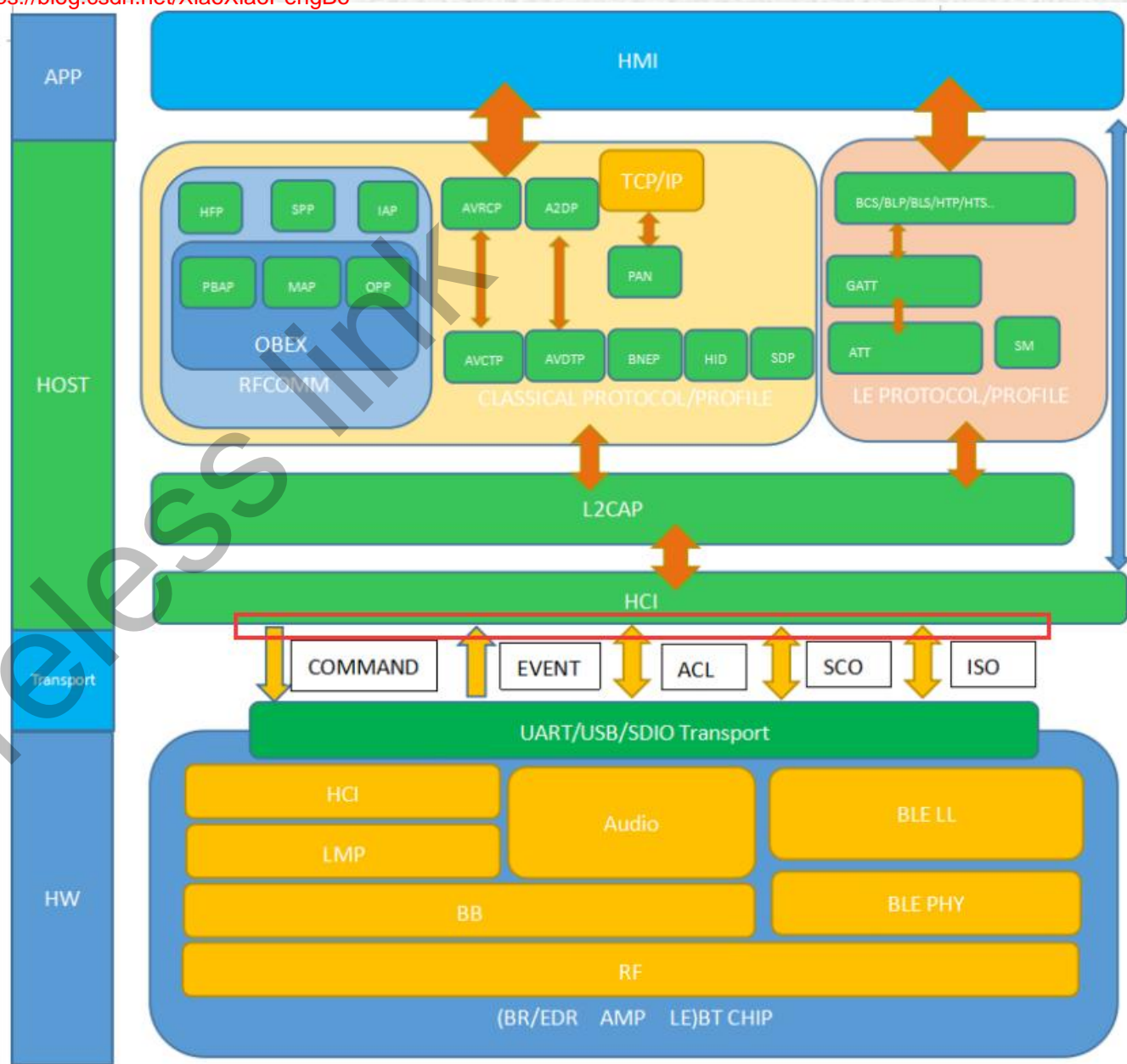
## btsnoop 架构

常规架构

基于限制



<https://blog.csdn.net/XiaoXiaoPengBo>



<https://shop220811498.taobao.com/>



# 4

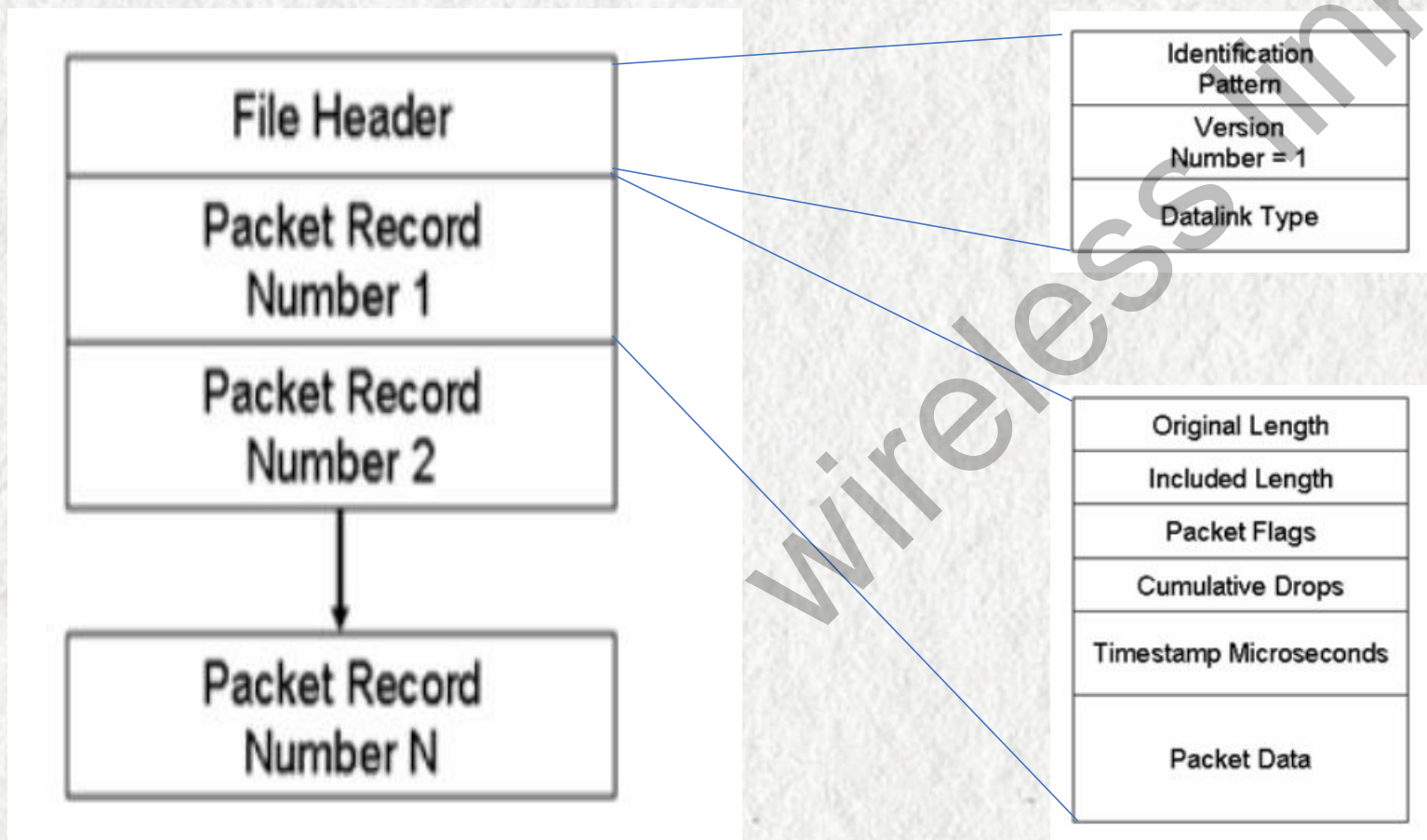
## bt snoop 格式

## 4

## b t s n o o p 格式

<https://blog.csdn.net/XiaoXiaoPengBo>

[https://fte.com/webhelpii/bpa600/Content/Technical\\_Information/BT\\_Snoop\\_File\\_Format.htm](https://fte.com/webhelpii/bpa600/Content/Technical_Information/BT_Snoop_File_Format.htm)



<https://shop220811498.taobao.com/>



5

# bt snoop 分析工具



感谢您的耐心聆听

THANKS FOR WATCHING