



---

## Day 2 – 实验：实验环境的搭建

纪海韬/高级应用工程师

2023-02-14



# 实验准备

## 硬件

- 1. MG24 Breakout 开发板两块,作为 matter 的设备
- 2. MG21 USB STICK, 用于 OTBR RCP
- 3. PC/Laptop 以及 Raspberry Pi 4 + 16G TF 卡
- 4. BLE USB Dongle （本实验中演示中用 ORICO/奥睿科蓝牙5.0适配器）
- 5. 路由器 一台



## 实验环境的搭建



## 开始实验

- **实验1:** 在虚拟机上运行OTBR及Bridge实验
- **实验2:** Matter device commissioning through BLE
- **实验3:** Multi-Admin function base on Silicon Labs Matter Tool