**第一次迭代**

1选择元素：列车时刻模块，改模块实现列车时刻表维护、列车正晚点信息维护的功能

2选择ASR：availability可用性，Performance性能

3候选的体系结构驱动

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **＃** | **架构驱动因素** | **重要性** | **难易度** |
| 1 | 场景1：手环升级或需要连接新设备 | 中 | 中 |
| 2 | 场景2：操作系统升级 | 高 | 中 |

4选择一个满足ASR的设计理念

确定设计的关注点

为次级的关注点列出备选方案

从列表中选择合适的方案