

单程直达机票航班信息展示需求

单程直达机票航班信息展示需求

- 整体样式
- 交互要求

单程直达机票航班信息展示需求

整体样式



The image shows a flight information card for a one-way flight from Shanghai to Wuhan. The card is light blue with a white border. At the top, it says "10-13 周四 上海 → 武汉" in bold black text, followed by a blue starburst icon with the character "供" (Supply). Below this, it lists the airline "东方航空 MU9345 波音737-800 经济舱" in blue text, and then "↳ 共享航班: 实际乘坐 上海航空 FM9345" in blue text. The departure time "22:30" is in large bold black text, with "浦东国际机场T2" below it. The flight duration "2h05m" is in the center, with a clock icon and an airplane icon. The arrival time "00:35" is in large bold black text, with "+1天" (next day) and "天河国际机场T2" below it.

10-13 周四 上海 → 武汉 

东方航空 MU9345 波音737-800 经济舱
↳ 共享航班: 实际乘坐 上海航空 FM9345

22:30 浦东国际机场T2

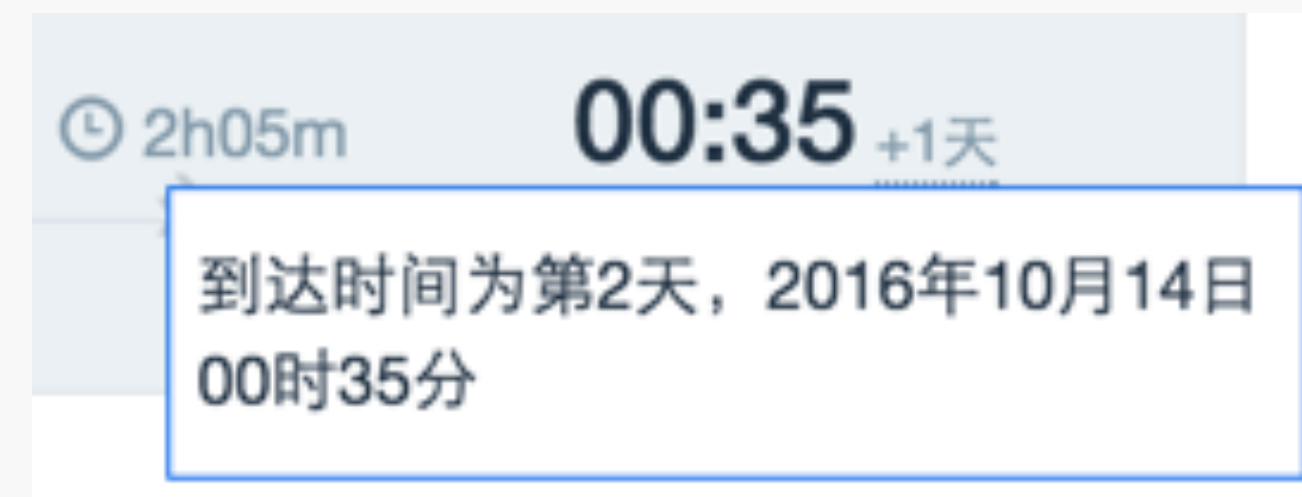
2h05m

00:35 +1天 天河国际机场T2

- 日期/星期、起止城市
- 航司、航班号、执飞机型、舱等
- 起飞到达时间、机场、航站楼
- (可选) 产品供应商信息
- (可选) 共享航班实际乘坐航班信息
- (可选) 跨过午夜航班提示

单程直达机票航班信息展示需求

交互要求



- 若有供应商，则显示“供”字图标，并当用户 hover 时显示产品供应商详细信息
- 若航班跨过午夜抵达，则在抵达时间后显示“+1天”，用户 hover 时显示详情

设置模板及样式

设置模板及样式

- 模板设置
- 样式设置
- 意外收获

模板设置

- 根据需求布局页面元素
 - 供应商信息
 - 日期城市信息
 - 航司航班信息
 - 起飞抵达信息
- 设置必要的组件实例数据
 - 航司数据
 - 舱等数据
 - 有无供应商
 - 是否共享航班
 - 是否跨过午夜
 - 供应商详细信息显/隐
 - 跨过午夜详细信息显/隐
- 条件渲染
- 事件响应
 - mouseover
 - mouseout

设置模板及样式

样式设置

- 充分使用 bootstrap grid 系统及样式
- 单独设置必要的样式
- ::before、::after 伪类的使用及 content 的应用技巧

使用props传入航班数据

意外收获——航班号显示组件

```
<flight-code-title flight-code="MU9345"></flight-code-title>
```

```
<template id="flight-code-title-template">  
  {{ flightCompanyName }} {{ flightCode }}  
</template>
```

使用props传入航班数据

使用props传入航班数据

- 设置 props，接收航班数据
 - 类型
 - 是否必需
 - 自定义校验
 - 转换
 -

添加计算属性

添加计算属性

- 添加计算属性
 - 日期时间格式化
 - 航段时长计算
 - 是否跨过午夜判断

在vue实例中使用组件

在vue实例中使用组件

- 模拟实际数据，修改可变数据，观察页面显示结果