

1. 前端常用的开发工具及软件（见PPT）

2. 数据库项目中前端的职责以及分工

- 后台管理系统(B端)重视业务逻辑，视觉上简洁、美观即可，适合采用组件库。B端即Business，面向企业，一般在真实开发中，例如商城后台管理系统，会涉及到多个角色的用户且业务逻辑很复杂，而对于页面的要求不高，所以适合采用element-ui/ant-design等组件库进行开发，组件库已为开发者提供了成型的组件，使开发者更专注于业务逻辑的开发。
- 建议采取前后端分离模式（前后端分离模式的三大主流框架Vue/React/Angular），简单理解，前端与后端仅仅通过API文档进行交流，前后端可以并行开发，在前后端分离模式中，前端主要负责页面的设计、搭建、**通过调用各个接口/Mock的方式获取数据以填充自己的页面结构、以及权限验证。**
- 分工方面，建议前端大于后端(6 4/7 3/8 2)

3. HTML

- HTML，即超文本标记语言，何为超文本？即通过**超链接**方法将文本中的信息组织链接起来，这些文本链接起来就组成了万维网的概念：“WWW服务器通过超文本标记语言(HTML)把**信息**组织成为图文并茂的超文本，利用链接从一个站点跳到另一个站点。”
- HTML的核心就是一个文档，而浏览器根据文档的内容来解析文档，HTML文档采用使用成对/自结束的语义化标签表示，如下代码所示，例如浏览器在解析文档时，遇到了成对的