

Node.js笔记 第2天

模板引擎

- 安装：
 - `npm install art-template`
 - 该命令在哪执行就会把包下载到哪里。默认会下载到`node_modules` 目录中
 - `node_modules` 不要改，也不支持改。
 - 注意：在浏览器中需要引用 `lib/template-web.js` 文件
- 在 Node 中使用 `art-template` 模板引擎
 - 模板引起最早就是诞生于服务器领域，后来才发展到了前端。
 - 1. 安装 `npm install art-template`
 - 2. 在需要使用的文件模块中加载 `art-template`
 - 3. 查文档，使用模板引擎的 API
 - 强调：模板引擎不关心你的字符串内容，只关心自己能认识的模板标记语法，例如 `{}`, `{}` 语法被称之为 **mustache** 语法，八字胡语法。

代码风格

JavaScript Standard Style

- 无分号
 - `(`
 - `[`
 - ```
 - 最好前面补分号，避免一些问题
 - 《编写可维护的 JavaScript》
 - 不仅是功能，还要写的漂亮

服务端渲染和客户端渲染的区别

- 服务端渲染
 - 说白了就是在服务端使用模板引擎
 - 模板引擎最早诞生于服务端，后来才发展到了前端
- 客户端渲染不利于 SEO 搜索引擎优化
 - 服务端渲染是可以被爬虫抓取到的，客户端异步渲染是很难被爬虫抓取到的
 - 所以你会发现真正的网站既不是纯异步也不是纯服务端渲染出来的
 - 而是两者结合来做的
 - 例如京东的商品列表就采用的是服务端渲染，目的了为了 SEO 搜索引擎优化
 - 而它的商品评论列表为了用户体验，而且也不需要 SEO 优化，所以采用是客户端渲染