### 模板仓库



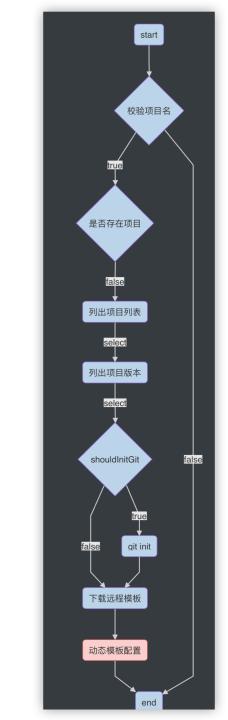
CLI

### 1. list

列出项目:https://g.hz.netease.com/api/v4/projects 列出具体项目版本:https://g.hz.netease.com/api/v4/projects/5490/repository/tags

- 2. search keyword 通过输入的keyword过滤项目列表
- 3. update 通过列出该项目的版本,然后手动选择需要升级或者降级的模板
- 4. init
  - 1. 校验工作
  - 2. 获取模板信息
  - 3. 下载远程模板
  - 4. 动态模板配置
- 5. --help, --version

创建流程



动态模板

### 动态模板配置

- 1. 项目基本信息, name、version、desc
- 2. 通用的一些插件配置, e2e、unit、babel
- 3. 框架相关的一些配置, vuex、vue-router

- 1. 上传模板打上标签,表明是什么框架,通过标签匹配预置的框架相关的一些插件
- 2. 不做处理,一般而言上传的模板已经配置完备

UI界面

### 采用`express`搭建本地服务,通过前端页面来简化CLI操作

GraphQL: API查询语言

apollo-server: nodejs上构建grqphql服务端的web中间件

vue-apollo:在 vue项目中集成GraphQL express: Node.js Web应用程序框架

### 整体项目管理

- 1. 本地项目列表管理,增删改
- 2. 远程模板,下载、查询
- 3. 创建本地项目
- 4. 上传本地项目模板

### 具体项目管理(匹配上预制的)

- 1. 插件列表
- 2. 依赖列表