# 1.为什么使用express

|  |
| --- |
|  |

# 2.安装express，可以在项目在局部安装express，使用npm install express也可以全局安装express-generator，然后用他来初始化express项目，使用npm install -g express-generator，安装成功后界面如下：

|  |
| --- |
|  |

# 3.刚开始，我们可以先学习一下普通的express项目，使用局部安装

## 1.新建一个express-hello项目，cd到改项目里面，输入yarn init -y,创建一个package.json文件

|  |
| --- |
|  |

## 2.局部安装express，yarn add express

## 3.新建一个server.js,编写一个最基本的express应用程序

|  |
| --- |
| let express = require('express')  let app = express()  let PORT = 3000  app.get('/',(req,res)=>{      res.send('<h1>Welcome to index</h1>')  })  //配置静态服务器  app.use(express.static('public'))  //配置404  app.get('\*',(req,res)=>{ //如果我们没有为两个路径配置路由，就会被他匹配到      res.send('<h1>Not Found</h1>')  })  app.listen(PORT,()=>{      console.log(`url: http://localhost:${PORT}/`);  }) |

### 效果：

|  |
| --- |
|  |
|  |

### 这是一个基本的express应用程序，它使用了静态中间件，可以提供静态服务，也能够需要我们配置的路由