

npm 安装

安装 npm

```
1. 设置 NODE_HOME 环境变量 E:\work\nodejs
2. 设置 PATH 环境变量 ;%NODE_HOME%;%NODE_HOME%\node_global;
   //node_global\npm
npm config set prefix "E:\work\nodejs\node_global"
//node_cache\npm
npm config set cache "E:\work\nodejs\node_cache"
```

npm 使用

```
// 安装 npm
npm install --registry=http://registry.npmmirror.com

// 安装 express
npm install express --registry=http://registry.npmmirror.com

// 安装 cnpm
npm install -g cnpm --registry=http://registry.npmmirror.com

cnpm -v

// 安装 express
cnpm install express

// 安装 cnpm
npm config set registry http://registry.npmmirror.com

// 安装 npm
npm config set registry https://registry.npmjs.org

// 安装 npm
npm config get registry
```

vue-cli

```
// 安装 Vue CLI
npm install -g @vue/cli

// 进入项目目录
cd /Users/work/VueWorkspace

// 创建新项目
vue create vuedemo1
```

vite

```
// 安装 vite
npm init vite

// 选择 vue3
vue3

// 选择语言
ts/js => ts

// 安装 cnpm
npm install cnpm i

// 运行
npm run dev
```

vite.config.js

```
export default defineConfig({
  server: {
    // 是否打开浏览器
    open: true,
    // 端口
    port: 8088
  },
  plugins: [vue()],
})
```

router

```
//安装
npm add vue-router -D

//安装
npm add vue-router -S
```

src

```
//index.js
import { createRouter,createWebHashHistory } from "vue-router";

//路由配置
const routes=[
  //首页
  {
    path:'/',
    redirect:'/index'
  },
  {
    path:'/index',
    name:'index',
    component:()=>import('../views/index/index.vue')
  }
]

//创建 router
const router=createRouter({
  history:createWebHashHistory(),
  routes
})

//导出
export default router
```

main.js

```
//main.js
import router from './router/index.js'

//创建
createApp(App).use(router).mount('#app')
```

vite.config.js

@

```
// @  
import path from 'path'  
// https://vitejs.dev/config/  
export default defineConfig({  
  server:{  
    //  
    open:true,  
    //  
    port:8088  
  },  
  resolve:{  
  
    alias:{  
      '@':path.resolve(__dirname,'src'),  
    }  
  },  
  plugins: [vue()],  
})
```

□□ #2

□ □ □□ 31 □ 2024 21:00:35

□ □ □□ 20 □□ 2024 10:21:31