

24.01.05

🕒 작성 일시	@2024년 1월 5일 오전 11:48
🏷 태그	

package.json ×

패키지 **Json** 설정 내용

package.json > ...

PS C:\work\TEST_VUE> npm init

```
1  {
2    "name": "test_vue",
3    "version": "1.0.0",
4    "description": "",
5    "main": "index.js",
6    "scripts": {
7      "test": "echo \"Error: no test specified\" && exit 1"
8    },
9    "author": "",
10   "license": "ISC"
11 }
12
```

```
Press ^C at any time to quit.
package name: (client) 이름 동일 하게
version: (1.0.0)
description: vue test
entry point: (index.js) 시작점
test command:
git repository: git 연동
keywords: 검색 키워드
author:
license: (ISC) 라이선스 부여 여부
```

```

package-lock.json x 패키지 Json 상세 버전
client > {} package-lock.json > {} packages > {} ""
1 {
2   "name": "client",
3   "version": "1.0.0",
4   "lockfileVersion": 3,
5   "requires": true,
6   "packages": {
7     "": {
8       "name": "client",
9       "version": "1.0.0",
10      "license": "ISC"
11    }
12  }
13 }
14

```

프론트엔드와 백엔드의 통신	
Ajex	Axios
<p>Js 사용</p> <p>Jquery 통해 구현 가능</p> <p>비동기 HTTP 통신</p> <p>XML 기반[JSP, PHP기반의 사용을 전제]</p>	<p>Js 사용</p> <p>Node 기반 promise API</p> <p>(request와 response 를 Json 형태로 가지고 온다.)</p> <p>비동기 HTTP 통신 [라이브러리]{npm install axios를 할수 있다. }</p>

CDN

Using jsDelivr CDN (ES5 UMD browser module):

html 사용 시 붙여 넣어주는게 좋다.

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/axios@1.1.2/dist/axios.min.js"></script>
```

Using unpkg CDN:

```
<script src="https://unpkg.com/axios@1.1.2/dist/axios.min.js"></script>
```

Example

axios

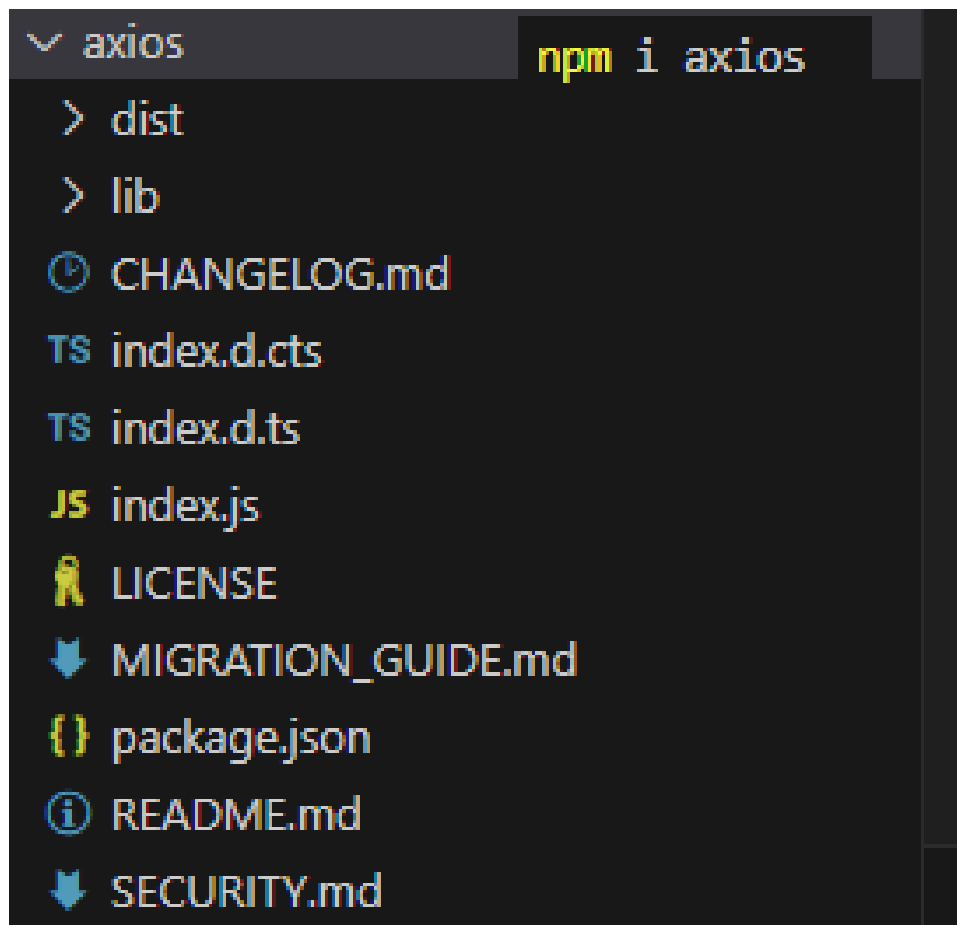
axios API

Requests can be made by passing the relevant config to `axios`.

`axios(config)`

```
// Send a POST request
axios({
  method: 'post',
  url: '/user/12345',
  data: {
    firstName: 'Fred',
    lastName: 'Flintstone'
  }
});
```

```
// GET request for remote image in node.js
axios({
  method: 'get',
  url: 'https://bit.ly/2mTM3nY', url이 없으면 ip주소를 준다.
  responseType: 'stream'
})
  .then(function (response) {
    response.data.pipe(fs.createWriteStream('ada_lovelace.jpg'))
  });
```



node 기반 환경에서 작업 하므로 ubuntu에 node 설치.

```
import axios from 'axios';
axios.defaults.baseURL = 'https://43.200.40.212:443';
axios.defaults.headers.post['Content-Type'] = 'application/json;charset=utf-8';
axios.defaults.headers.post['Access-Control-Allow-Origin'] = '*';
```