

TypeScript

Setup

```
npm i -D typescript // devDependency로 설치  
npm i -g typescript // global로 설치
```

```
npx tsc myFirstTypescript.ts // devDependency로 설치 시  
tsc myFirstTypescript.ts // global 설치 시
```

```
tsc --init
```

```
"outDir": "./dist",  
"rootDir": "./src",
```

TSLint 설치

```
npm i -g tslint // tslint package module 설치
```

```
tslint --init
```

```
{  
  ...  
  "rules": {  
    "semicolon": true  
  },  
  ...  
}
```

```
"editor.formatOnSave": false,  
"tslint.autoFixOnSave": true,
```

Prettier 설치

```
npm i tslint-config-prettier // 패키지 설치 후 아래 진행
```

```
{  
  ...  
  "extends": ["tslint:recommended", "tslint-config-prettier"],  
  ...  
}
```

```
editor.formatOnSave: true  
...  
"prettier.tslintIntegration": true
```

References

- [TypeScript Documentation](#)
- [TypeScript-Handbook 한글 문서](#) The TypeScript Handbook
- [타입스크립트 핸드북](#)
- [VScode 에서 Typescript 환경 설정하기](#)

From:
<http://wiki.theta5912.com/> - reth

Permanent link:
<http://wiki.theta5912.com/doku.php?id=public:computer:typescript&rev=1639386510>

Last update: **2021/12/13 18:08**

