

# Global Function

Prototype을 이용하여 공통적으로 사용될 함수를 묶음을 만들어 놓았습니다.

src/utils 폴더의 globalFunction.js 에서 함수를 정의 합니다.

```
├─utils
│   └─globalFunction.js
```

## globalFunction.js

필요한 공통 함수가 있다면 이 파일에 함수를 추가하여 사용할 수 있습니다.

```
import * as apiModule from '@api/index';

let globalFunction = {};

/**
 * @description axios function
 */
globalFunction = Object.assign({}, apiModule);

/**
 * @description sample function
 * @example this.$globalFunctions.sample() or Vue.prototype.$globalFunctions.sample()
 */
globalFunction.sample = () => {
  try {
    return console.log(`sample function`);
  } catch (error) {
    return console.log(`sample function, error: ${error}`);
  }
};

const globalFunctions = {
  install(Vue) {
    Vue.prototype.$globalFunctions = globalFunction;
  },
};

if (typeof window !== 'undefined' && window.Vue) {
  window.Vue.use(globalFunctions);
}

export default globalFunctions;
```