

Scope nima?

Qanday tushuntirsam bo'ladi Scope bu kodlarni yozivda ko'rinish amal qilish chegarasi yokida maydoni desa ham xato bo'lmasa kerak. Uning ko'rinishi { } mana shu jingalak qavs ichida yozilgan kod scope ichida yozilgan kod desa bo'lasiz buning bir necha ko'rinishlari bor masalan Global scope , Function, block, module, lexical va closures scope deganlari bor javascript da albatta. Global bu eng kattasi va biz shunchaki { } siz ham tashqi bir kod yozsak u avtomatik global scope ichida bo'ladi qolgan scopelar ham nomiga mos xolatda function funksiya ichida kodlar tashqariga chiqmasligini taminlash bo'lsa block scope ham o'zini chegarasini ornatish kodlarni amal qilishini chegaralash yani block lash desa ham bo'ladi. Module scope esa modullar bilan ishlaganda foydalaniladi misol import export qilishda ularni aniq bir module nomli scope ichida bu amallarni bajarar ekanmi xullas scope lar bizga malum bir chegara yokida kod maydoni qilib berish uchun ishlaydi desam meningcha adashmagan bo'laman bu lar meni tushunganlarim va fikrlarim.

JSON.parse() 2 ta parametrlar

Bu JSON ni oddiy biz bilgan objectga yani asliga qaytarib beradigan metod va birinchi qiymat sifatida json oladi va ikkinchi param sifatida funksiya key va value oladi. Nima amal qilish kerak bo'lsa foydalanish mumkin.

```
let obj = {name: 'Salom', age: 23};
let json = JSON.stringify(obj);

let res = JSON.parse(json, (key, value) => {
  if(key === 'name') {
    return 'Najot'
  }
  return value;
});
console.log(res);
```

name ni o'zgartrish uchun foydalandik.

JSON.stringify() 3 ta parametr

Bu json xolga otkazish uchun ishlatiladi birinchi qiymat sifatida jsonni qabul qiladi ikkinchi parametr saralash maqsadida bo'lishi mumkin biz u yerdan kirsatganlarni chiqarib beradi 3- parm bu qo'shib beradi mana misonda aniq koringan:

```
let obj = {name: 'Salom', age: 23, doo: 'alo', hoo: 'css'};
let json = JSON.stringify(obj, null, 'salom \t');
console.log(json);
{
salom  "name": "Salom",
salom  "age": 23,
salom  "doo": "alo",
salom  "hoo": "css"
}
```

Natijada shu xolat.