

Tuple – Rendezett N-es

A tuple hasonlít a változókra, és a tömbökre, talán a kettő között helyezkedik el. Egy elemnek kezeli a TypeScript, de több értéket, akár több típusú értéket is tudunk hozzá rendelni!

```
//Tuple - Magyarul RendezettN-es
//Egy olyan értékcsoporthoz, ami egy elemhez tartozik, de különböző típusú
értékeket is tartalmazhat
var tupleMinta:[string, number];
tupleMinta=["Kis József", 22];
```

Érdekes akkor használni Tuple-t ha egy függvényt szeretnénk ha több értékkel térjen vissza és ezek típusa esetleg különböző!

Enum

Adathalmaz

```
enum fizetesTipusok{
    juniorFrontEnd=450000,
    juniorBackEnd=500000,
    juniorFullStack=600000,
    seniorFrontEnd=900000,
    seniorBackEnd=1000000,
    seniorFullStack=1200000
}
var jozsiFizetes:fizetesTipusok=fizetesTipusok.juniorFrontEnd;
var szilviFizetes:fizetesTipusok=fizetesTipusok.juniorBackEnd;
```

Interface

Az interface olyan mint egy object, csak üresen van hagyva, alapértelmezetten létezik mint elem, de meg vannak adva, hogy benne milyen elem típusok vannak milyen néven, és a példányosításkor ezeknek a szabályoknak kell megfelelnünk

```
interface Dolgozo {
    nev: string;
    életkor: number;
    aktiv: boolean;
}

var interfaceObjektum: Dolgozo = { nev: "Kis József", életkor: 30, aktiv: true };
console.log(interfaceObjektum.nev);
```

Összetett TypeScript változó típusok [Készítette: Nagy Ferenc]

interface névadása esetén egyes nyelvekben az „i” betűt szoktuk az interface neve elé írni, TypeScriptben, ez a szabály nem létezik, maximum ajánlás szintjén...

Felhasznált források:

[Typescriptlang.org\(angol\)](https://www.typescriptlang.org/docs/en/2-8/interfaces.html)