

```
// 99. Moderní JavaScript - LocalStorage JSON a převod na string a zase zpět  
(stringify, parse)
```

```
// localStorage ukládá iba stringy, ale dajú sa do neho uložiť aj iné objekty, polia ...
```

```
// JSON - prevedenie čohokoľvek (napríklad objektu) na string
```

```
const user = {  
  firstName: "David",  
  age: 27  
}
```

```
let userJSON = JSON.stringify(user)  
localStorage.setItem("user", userJSON)
```

```
// vrátenie naspäť
```

```
let userFromLS = localStorage.getItem("user")
```

```
console.log(userFromLS) // je to string
```

```
let myUser = JSON.parse(userFromLS) // prevedenie stringu na v našom prípade objekt
```

```
console.log(myUser) // je to už normálny objekt
```

```
console.log(`Ahoj, ja som ${myUser.firstName} a mám ${myUser.age} rokov`)
```