



VILNIUSCODINGSCHOOL

JS



JS



Planas



- JSON atvaizdavimas
- Node.js diegimas
- Ajax

JS



JSON atvaizdavimas

```
var studentas = {  
  name: "Jonas",  
  surname: "Jonaitis",  
  age: 40,  
  photo: "jonas.jpg",  
  description: "Esu jaunas ir gražus"  
}
```



Vardas	Jonas
Pavardė	Jonaitis
Amžius	40
Aprašymas	Esu jaunas ir gražus

JS



Node.js diegimas

- Parsisiunčiame <https://nodejs.org/en/>
- Įsidiegiame
- Nodejs įdiegtame kataloge susikuriame savo api direktorija
- Diegiame express: *npm install -g express*
- Parsisiunčiame node.js parašytą servisą:
<https://github.com/zigmantasvcs/20180329VCSWEBVAKARINIAI/blob/master/service.zip>
- Išsarchyvuojame servisą į anksčiau susikurtą api katalogą
- Atsidarome komandinę eilutę serviso kataloge ir suvedame komandą: *npm link express*
- Paleidžiame servisą su komanda: *node app*

```
$ node app  
listening on 3000
```

JS



Ajax

```
<script type="text/javascript">
$.ajax({
  url:"http://localhost:3000", // adresas iš kur gaunami duomenys
  dataType: "json"
})
.done(function(data) {
  // veiksiu su data json objektu
})
.fail(function(jqXHR, textStatus) {
  // jei klaida
})
.always(function() {
  // veiksiu bet kuriuo atveju kai viskas baigta
});
</script>
```

JS



Klausimai

