

JSON

JavaScript Object Notation

Niklas Hjelm



IT-HÖGSKOLAN
GÖTEBORG

JSON

- JSON är ett format för att strukturera information(data) i textformat.
- JSON används bland annat för att skicka information mellan olika system
- Det finns andra format som liknar JSON
 - BSON – Binary javaScript Object Notation
 - GSON – Googles variant som används mestadels i Java

Listor, objekt och properties

- I JSON kan vi beskriva olika typer av data
- Listor med hjälp av [och]
- Objekt med hjälp av { och }
- Värderna med **"key" : "value"**

Exempel på JSON

```
{  
  "name": "Niklas",  
  "age": 35  
}
```

```
[  
  {  
    "name": "Niklas",  
    "age": 35  
  },  
  {  
    "name": "Vidar",  
    "age": 4  
  }  
]
```