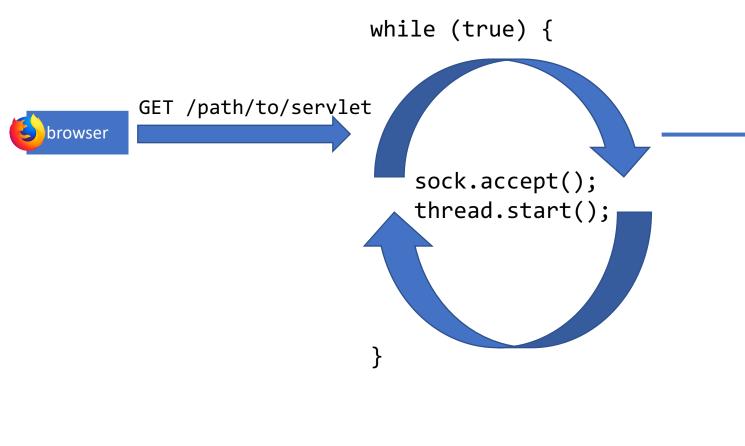
# Pravilo #1: Don't Repeat Yourself

- Ponavljanje je koren svih problema
- Dupliciranje logike može se rešiti primenom apstrakcije
- Dupliciranje procesa može se rešiti primenom automatizacije

# DRY IOC

#### Inversion of Control: Apache Tomcat i servleti



```
1. razreši URL do servleta
```

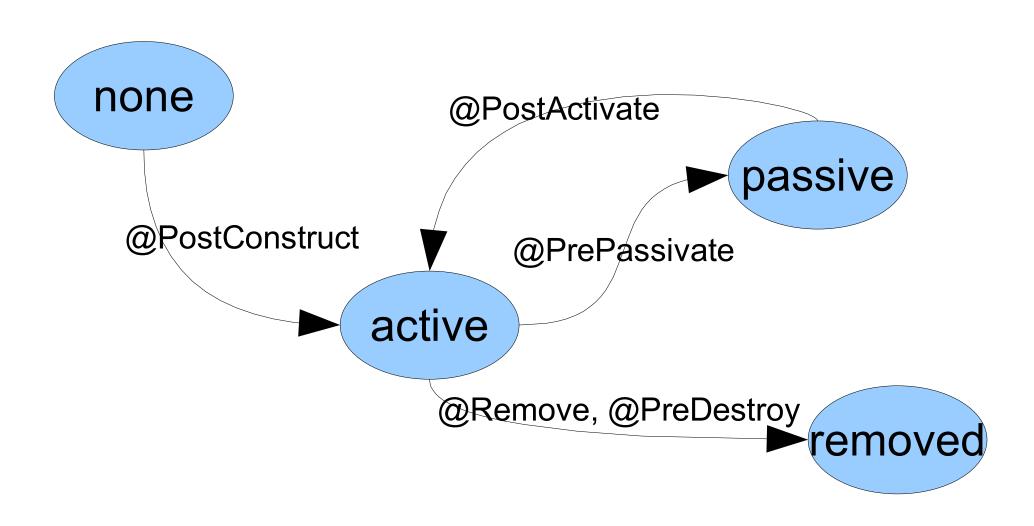
- 2. pozovi doGet(req, res)
- 3. vrati rezultat

request handling

thread

```
class MyServlet
    extends HttpScrvlet {
    public void doGet(...) {
        // my code here
    }
}
```

## Životni ciklus komponenti unutar kontejnera – primer EJB session beans



### Životni ciklus komponenti unutar kontejnera – primer Spring beans

