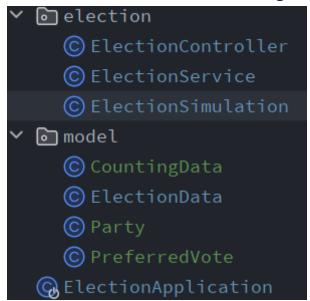
## **Protokoll Election**

## Aufbau

Warehouse Project von git gecloned und geöffnet. Dann hab ich alles umbennant und neue Klassen eingefügt.



Dann habe ich damit wir JSON und auch XML verwenden können neue RequestMappings gemacht.

```
@RequestMapping(value=\Psi "/election/{inID}/json", produces = MediaType.APPLICATION_JSON_VALUE)
public tradearea.model.ElectionData electionDataJSON(@PathVariable String inID ) {
    return service.getElectionData( inID );
}

no usages new *
@RequestMapping(value=\Psi "/election/{inID}/xml", produces = MediaType.APPLICATION_XML_VALUE)
public tradearea.model.ElectionData electionDataXML(@PathVariable String inID ) {
    return service.getElectionData( inID );
}
```

Und die Main Page aktualiesiert.

Ich hatte noch einen Fehler mit den Gradle Dependencience.

```
dependencies {
   implementation 'org.springframework.boot:spring-boot-starter-data-rest'
   implementation 'org.springframework.boot:spring-boot-starter-web'
   testImplementation 'org.springframework.boot:spring-boot-starter-test'
   implementation 'com.fasterxml.jackson.dataformat:jackson-dataformat-xml'
}
```

Um Vorzugsstimmen zu implementieren, hab ich die Klasse PreferredVotes erstellt. Mit folgenden Parametern: