

JDBC ile Veri Erişimi



Veritabanı İşlemleri

- Spring Boot JDBC, JPA/Hibernate, JOOQ gibi SQL tabanlı veri erişim teknolojileri ile çalışmayı kolaylaştırır
- DataSource, pool kabiliyeti, transactionManager, JdbcTemplate, NamedParameterJdbcTemplate gibi noktalarda otomatik konfigürasyon sağlar
- Aktive etmek için **jdbc** veya **data-jpa starter**'ına ihtiyaç vardır

JDBC ile Çalışmak

- JDBC ile veri erişimini devreye almak için pom.xml'e **jdbc starter** tanımını eklemek yeterlidir

```
<dependency>  
  <groupId>org.springframework.boot</groupId>  
  <artifactId>spring-boot-starter-jdbc</artifactId>  
</dependency>
```

JDBC ile Çalışmak

- JDBC ile çalışmak için **jdbc-starter**'ına ihtiyaç vardır
- Spring Boot **JdbcTemplate** ve **NamedParameterJdbcTemplate** bean'larını otomatik olarak tanımlar

```
@Repository
public class OwnerDaoJdbcImpl implements OwnerDao {

    @Autowired
    private JdbcTemplate jdbcTemplate;

    @Autowired
    private NamedParameterJdbcTemplate namedParameterJdbcTemplate;

    ...
}
```

İletişim

- **Harezmi** Bilişim Çözümleri
- Kurumsal Java Eğitimleri
- <http://www.java-egitimleri.com>
- info@java-egitimleri.com

