

Spring Boot ve Conditional



Spring Boot ve Conditional

- Spring Boot içerisinde Spring'in conditional bean tanımlama kabiliyeti için geliştirilmiş bir takım **built-in Condition gerçekleştirimleri** mevcuttur
- **@ConditionalOn...** şeklinde başlayan bu anotasyonlar ile çok farklı durumlar için bean tanımları oluşturmak mümkündür
- Spring Boot **auto configuration kabiliyeti** de bu ConditionOn... gerçekleştirimlerini kullanmaktadır

Spring Boot Conditional Tanımları

Conditional Tanımı	İşlevi
@ConditionalOnProperty	Bean, belirli bir ortam veya sistem değişkeni değerine göre yaratılır
@ConditionalOnExpression	Bean, SpEL ifadesinin true şeklinde evaluat etmesine göre yaratılır
@ConditionalOnBean	Bean, ApplicationContext'de parametre ile belirtilen başka bir bean varsa yaratılır
@ConditionalOnMissingBean	Bean, ApplicationContext'de bu tipte başka bean yoksa yaratılır
@ConditionalOnResource	Bean, belirtilen dosya classpath'de mevcut ise yaratılır
@ConditionalOnClass	Bean, belirtilen sınıf classpath'de mevcut ise yaratılır
@ConditionalOnJava	Bean, mevcut JVM belirtilen Java versiyonunda ise yaratılır

İletişim

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

