

Birden Fazla Web.xml ile Çalışmak



Web.xml İçeriğinin Birden Fazla XML'de Tanımlanması

- Servlet 3 spesifikasyonu ile gelen yeniliklerden birisi de web uygulamasının konfigürasyon bilgilerini **birden fazla web-fragment.xml** içerisine dağıtma imkanıdır
- Ana **web.xml** dosyasında yine konfigürasyon yapılır
- Ancak uygulamayı oluşturan modüllerin web.xml'de yer alması gereken tanımları **kendi web-fragment.xml dosyalarında** yer alabilir
- Web sunucu bootstrap sırasında **classpath'deki mevcut** web-fragment.xml'leri de yükleyecektir

Web.xml İçeriğinin Birden Fazla XML'de Tanımlanması

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<web-app xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xmlns="http://java.sun.com/xml/ns/javaee"
  xsi:schemaLocation="http://java.sun.com/xml/ns/javaee
    http://java.sun.com/xml/ns/javaee/web-app_3_0.xsd"
```

```
  version="3.0" metadata-complete="false">
```

```
  ...
</web-app>
```

Uygulamanın konfigürasyon bilgilerinin sadece web.xml dosyasında olmadığını işaret eder. Böylece web sunucu classpath'de web-fragment.xml dosyalarını aramaya başlar

```
<web-fragment>
  <name>A</name>
  ...
  <ordering>
    <before>
      <others/>
    </before>
  </ordering>
</web-fragment>
```

```
<web-fragment>
  <name>B</name>
  ...
  <ordering>
    <before>
      <others/>
    </before>
  </ordering>
</web-fragment>
```

Proje içerisinde farklı lokasyonlarda birden fazla web-fragment.xml dosyası olabilir. Bu web-fragment.xml dosyaları arasında sıralama yapmak gerekebilir

İletişim



www.harezmi.com.tr

www.java-egitimleri.com



info@harezmi.com.tr

info@java-egitimleri.com



[@HarezmiBilisim](https://twitter.com/HarezmiBilisim)

[@JavaEgitimleri](https://twitter.com/JavaEgitimleri)