

# Bileşke Primary Key Tanımlama Yöntemleri



# Bileşke Primary Key: @EmbeddedId Yöntemi

- Identifier property'leri ayrı bir sınıfta toplanır
- Herhangi bir **annotasyon yoktur**
- Entity sınıfta **@EmbeddedId** property tanımı yapılır

```
public class User {  
    @EmbeddedId  
    @AttributeOverrides({  
        @AttributeOverride(name = "username",  
                           column = @Column(name="USERNAME")  
    ),  
        @AttributeOverride(name = "departmentNr",  
                           column =  
@Column(name="DEP_NR") )})  
    private UserId userId;  
}
```

# Bileşke Primary Key: @Id/@IdClass Yöntemi

- Identifier property'leri ayrı bir sınıfta toplanır
- Entity üzerinde de **@IdClass** ile bu sınıf belirtilir
- Bu property'ler aynı zamanda entity sınıf içinde de tanımlanır
- Bu propertyler **@Id** anotasyonu ile işaretlenir

```
@Entity
@Table(name = "USERS")
@IdClass(UserId.class)
public class User {
    @Id
    private String username;
    @Id
    private String departmentNr;
    //...
}
```

# İletişim

- Harezmi Bilişim Çözümleri
- Kurumsal Java Eğitimleri
- <http://www.java-egitimleri.com>
- [info@java-egitimleri.com](mailto:info@java-egitimleri.com)

