

# Hibernate StatelessSession Kabiliyeti



# StatelessSession

- StatelessSession, Hibernate'in bir **SQL mapper** aracı gibi kullanılmasını sağlar
- İşlemler **anında SQL'e** dönüştürülür
- StatelessSession **persistence context** içermez
- **Persistent state yönetimi** yapılmaz
- Bütün **nesneler detached** durumdadır
- Nesne üzerindeki değişikliklerin DB'ye yansımaları için mutlaka **StatelessSession.update()** çalıştırılmalıdır

# StatelessSession

- İkincil önbellek ile de ilişkide değildir
- İşlemlerin **cascade**'i ilişkili nesnelere aktarılmaz
- Event listener'lar ve interceptor devrede değildir
- **Avantajı** sorgularda Hibernate sınıf eşlemelerinin kullanılabilmesi ve DB platform bağımsızlığı sağlamasıdır

# StatelessSession

```

StatelessSession session = sf.openStatelessSession();
Transaction tx = session.beginTransaction();

Owner owner = new Owner("Ali", "Güçlü");
Pet pet = new Pet("maviş");
pet.setOwner(owner);

session.save(pet);
session.save(owner);

Pet pet2 = session.createQuery(
    "from Pet p where p.id = 1").uniqueResult();

pet2.setName("karabaş");

session.update(pet);

tx.commit();
session.close();
    
```

# İletişim

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

