

Database

- [Foreign Key](#)

Foreign Key

FK

- 1 대 1 관계
- 1 대 N 관계, FK 1 대 N 관계로 설정 가능.
- 1 대 N 관계로 설정 가능.

FK constraints

- constraints, 1 대 N 관계
- 1 대 N 관계, 1 대 N 관계로 설정 가능.

1 대 1 관계 1 대 N 관계 1 대 N 관계

```
data class Restaurant(  
    val name: String,  
    val menus: List<String>,  
    val menusScore: List<Double>  
)
```

```
data class Menu(  
    val name: String,  
    val restaurantName: String,  
    val menuScore: Double  
)
```

1 대 1 read

- restaurantRepository.findByName() 1 대 1
- menuRepository.findByRestaurantName() 1 대 N
- FK 1 대 N, RestaurantName 1 대 N

1 대 N write

- menuRepository.save()
- restaurantRepository.save()

