

سیستم رزرو بلیت	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
توانایی یافتن نمایش ها براساس عنوان و روز	Show
نمایش جزئیات یک نمایش	Collection
قبول رزرو صندلی از یک مشتری	Collection(set of theaters)
قبول رزرو صندلی به صورت مجاور	
نمایش صندلی های مجاور (1)	
یافتن صندلی های رزرو شده براساس شماره مشتری (2)	
توانایی لغو رزرو با نام مشتری و اطلاعات نمایش	
توانایی نمایش صندلی های خالی مجاور صندلی های رزرو شده مشتری (4)	
اطلاع رسانی در صورت لغو یک نمایش	

کلاس نمایش	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
ارائه جزئیات سالن و ظرفیت	theater
توانایی رزرو صندلی	Collection(for recording showing time)
توانایی ذخیره سالن	
توانایی ذخیره اطلاعات مربوط به نمایش(سانس ها، اسم نمایش، سانس نمایش)	
تغییر تاریخ یک نمایش و لغو تاریخ فعلی (5)	

کلاس تئاتر	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
رزرو صندلی به صورت تکی	Row
رزرو صندلی به صورت مجاور	Collection
ذخیره ردیف (به صورت آرایه از صندلی ها)	
نمایش همه ی رزروهای یک نفر و اضافه کردن رزرو جدید (4)	
توانایی خارج کردن همه ی صندلی ها از حالت رزرو در هنگام لغو نمایش(5)	

کلاس Row	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
ذخیره مجموعه ای از صندلی ها	Seat
دریافت درخواست رزرو صندلی	
یافتن صندلی با شماره	
توانایی یافتن صندلی های مجاور پر در یک ردیف (1)	

کلاس صندلی	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
ذخیره مشتری	client
دریافت رزرو	
برگرداندن شماره صندلی های متناظر با شماره مشتری (2)	
لغو رزرو با استفاده از اطلاعات مشتری (3)	
لغو رزرو صندلی بدون اطلاعات مشتری (در صورت کنسل شدن نمایش) (5)	

کلاس مشتری	
مسئولیت ها	کلاس های همکار
ذخیره نام و شماره تلفن مشتری	client