



领域模型文档 (DOMAIN- MODEL)

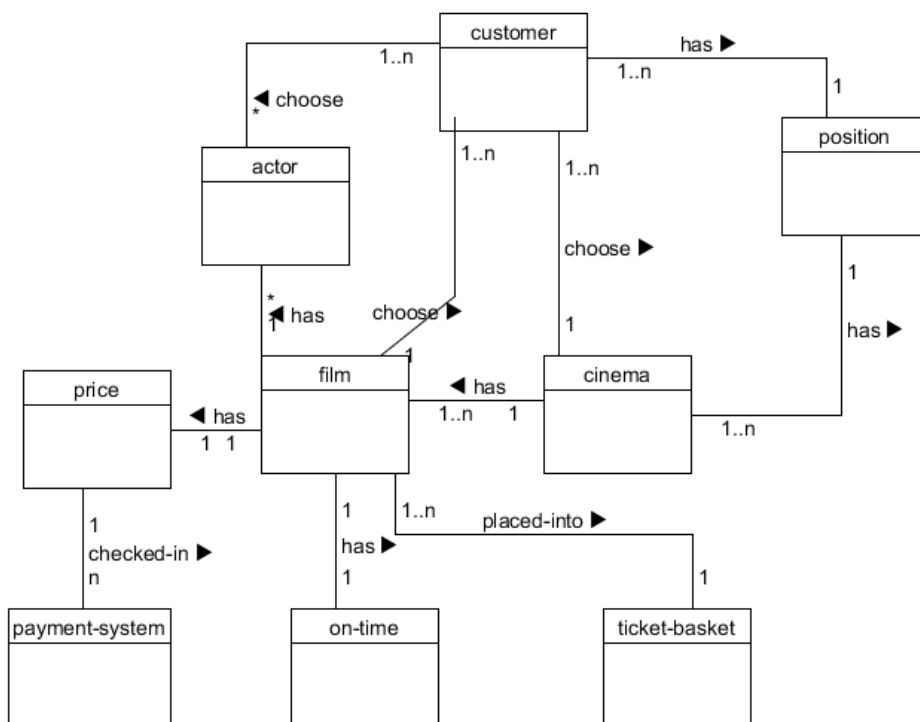
Bugkiller 小组

*

修订历史

版本	日期	描述	作者
初始草案	17.5.3	完成 domain 对象	常经纬
更新版本	17.5.5	完成 domain-model class 图	常经纬
更新版本	17.5.6	修改 class 图，且完成领域模型构成	常经纬

所含有的 domain 对象有：customer, actor, film, price, cinema, position, on-time, ticket-basket, payment-system



可能有 1 个或多个 customer 一起买票要一起看电影，

*可以选择一个电影或者是选择一个电影院， 电影院中 has 一个或多个 film，

并且这一个或多个 customer 有一个 position， 这个 position 有一个或多个电影

院。

同时一个 film 中有 0 个或多个（即）actor 在档案中，customer，可以通过选择查阅 actor，来获得选择电影。

*每个 film,会对应 has 一个 price，并且由 payment-system 来 check-in,

*每个 film 有一个 time, 作为可以观看的场次供 customer 选择， 4

* 一个或多个 film 可以 placed-into ticket-basket, 供暂时存储信息，同时 ticket-basket 中的票会在 payment-system 中进行付款。