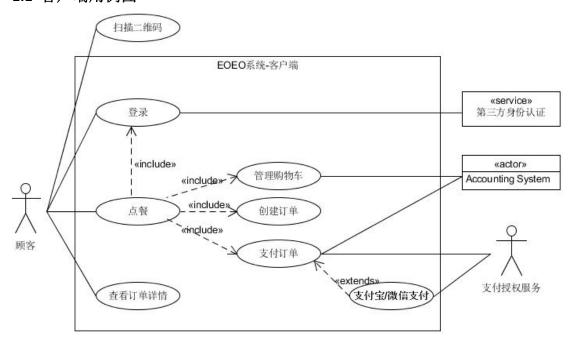
# 目录

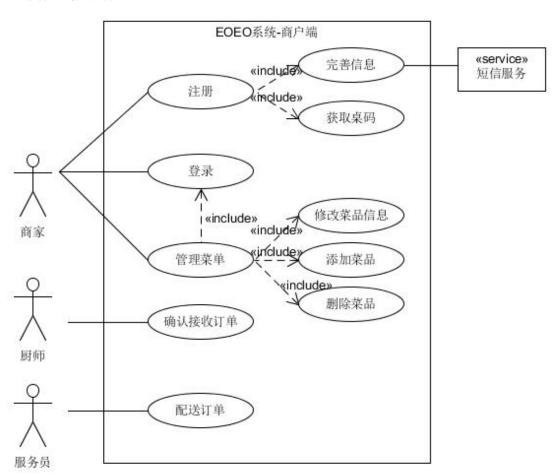
	FT *4*	
1.	用例图	2
	1.1 客户端用例图	5
	1.2 商户端用例图	
9	Casual 非正式用例	
۷٠		
	2.1 扫码点餐	3
	2.2 管理菜单	4
3.	Brief 摘要形式用例	4
	3.1 处理订单	4
	3.2 管理购物车	4
	3.3 商家注册	5
	0 + 0 - 1/4 /4 - 1-1-1/94	_

# 1. 用例图

### 1.1 客户端用例图



### 1.2 商户端用例图



#### 2. Casual 非正式用例

#### 2.1 扫码点餐

**主成功场景**: 顾客扫描餐桌上二维码,标识自己的身份,浏览菜单,选择餐品,创建订单,提交订单,选择支付方式,支付订单,订单完成后可查看订单详情。 **交替场景**:

如果网络在任意时刻发生故障,系统向顾客报告错误,并建议他退回到前一步。如果顾客选择取消订单,系统取消订单交易。

如果顾客延迟订单交易,系统记录订单交易信息,保存购物车状态,使其能在登录中恢复操作。

如果系统检测到与外部系统协作时的故障,则向顾客提示错误,并请求顾客更换支付方式。

如果系统收到拒绝支付的应答,则提示顾客支付被拒绝,请求顾客更换支付方式。 相关 UI 界面:





#### 2.2 管理菜单

**主成功场景**: 商家作为管理员标识自己的身份,系统对此身份进行认证,商家执行菜单的管理操作,如修改菜品信息,新增菜品,删除菜品等。

#### 交替场景:

如果标识身份未通过系统认证,系统提示身份认证错误,请求重新输入验证信息。如果网络在任意时刻发生故障,系统向管理员报告错误,并建议他退回到前一步。

#### 3. Brief 摘要形式用例

#### 3.1 处理订单

厨房收到系统的新订单通知,厨师查看和确认订单信息,选择接收订单,系统记录并更新订单状态,厨师完成订单要求的餐品,服务员进行订单配送。

#### 3.2 管理购物车

顾客从菜单选择菜品加入购物车,将不需要的菜品移出购物车,修改购物车 内某道菜品的数量,查看购物车内菜品信息,系统记录并更新购物车内菜品信息。 相关 UI 界面:



# 3.3 商家注册

商家根据系统提示填写注册信息,完善店铺信息,如:店铺介绍,菜单信息等,获取对应餐桌二维码。