

# Use Case: Pay Order

## 1. Use case code

UC001

## 2. Brief Description

Use case miêu tả sự tương tác giữa hệ thống với khách hàng và interbank khi khách hàng muốn thanh toán đơn hàng

## 3. Actor

3.1. Customer

3.2. Interbank

## 4. Preconditions

Tiền điều kiện của use case là khi hệ thống đã tính toán được tổng số tiền mà khách hàng cần phải thanh toán

## 5. Basic flow of event

1. Phần mềm AIMS hiển thị giao diện thanh toán
2. Khách hàng nhập thông tin thẻ và xác nhận giao dịch
3. Phần mềm AIMS yêu cầu Interbank bắt đầu giao dịch
4. Interbank bắt đầu quá trình giao dịch
5. Phần mềm AIMS lưu lại hóa đơn giao dịch

## 6. Alternative flows

No	Location	Condition	Action	Resume location
1	0	Nếu thông tin của thẻ không hợp lệ	Hệ thống thông báo về cho khách hàng là thông tin thẻ không hợp lệ	ở bước 1
2	0	Nếu số dư tài khoản không đủ	Hệ thống thông báo về cho khách hàng là số dư tài khoản không đủ để thanh toán	ở bước 1

## 7. Input data

No	Data fields	Description	Mandatory	Valid condition	Example
1	Tên chủ thẻ		có		Phạm Hồng Phúc
2	Số thẻ		có		1234 1234 1234 1234
3	Ngày hết hạn		có	Chỉ bao gồm tháng và 2 chữ số cuối của năm	10/20

4	Mã bảo mật		có		123
---	------------	--	----	--	-----

## 8. Output data

## 9. Postconditions

Không có hậu điều kiện