***1.Biểu đồ tương tác:***

***Biểu đồ tuần tự của một transaction:***

Transaction

Log

inputCard

session

Khách hàng

Networkto-bank

Custo-mer-console

logResponde( status )

readPIN()

Message(getPIN(), yes)

setPIN()

send( message, balance )

openConnection()

send( message, balance )

Display( choice )

readMenuChoice()

Message = getSpecificFromCustomer()

getAmount()

***2.Biểu đồ cộng tác:***

*Biểu đồ cộng tác rút tiền (Withdrawal)*

 Withdrawal

 Message

 Customer-

 Console

1.2. readMenuChoice( choice )

1.3. amountValue (readMenuChoice( ) );

* 1. getSpecificFromCustomer();

2. 1. completeTransaction

< create > Message()

*Biểu đồ cộng tác rút tiền (Transfer)*

 Transfer

Customer Console

 Message

* 1. getSpecificFromCustomer()

2.1. completeTransaction

1.2 < from > readMenuChoice()

1.3. < to >

readMenuChoice()

1.4. readAmount()

1.5. < create > Message()

*Biểu đồ cộng tác truy vấn (Inquiry)*

 Transfer

Customer Console

 Message

* 1. getSpecificFromCustomer()

2.1. completeTransaction

1.2. readMenuChoice()

1.5. < create > Message()

*Biểu đồ cộng tác của nhập sai mã PIN*

 Transaction

Customer- Console

 Session

NetworkToBank

 Message

1. readPIN()

5. display( message )

4. setPIN( pin )

3. send( message, balance )

2. setPIN( pin )