

# Génie logiciel

TP1

Auteurs : Marc Roten Sébastien Javet Professeur:
Julien Tscherrig





## Table des matières

1	Intr	roduction	2
2	Fiches descriptives		2
	2.1	S'authentifier	2
	2.2	Retirer de l'argent	3
	2.3	Consulter le solde	4
	2.4	Déposer de l'argent en numéraire	5
3	Con	nclusion	5

## 1 Introduction

On va par ce travail réaliser des fiches descriptives pour l'exercice du Bancomat

## 2 Fiches descriptives

## 2.1 S'authentifier

#### 1 : Sommaire d'identification :

Résumé : permet l'authentification d'un client et de savoir s'il est client de la banque ou pas

Acteurs : Client

Auteur : Roten & Javet

Date de création 8.10.2018 Modifications : Version : Alpha Responsable :

## 2 : Description des enchaînements :

Pré conditions : -

#### Scénario nominal

- 1. Aller au distributeur
- Insérer sa carte
- 3. Mettre son code pin
- 4. Valider
- 5. Système vérifie le code client
- 6. Accepte ou refuse l'action du client

#### Enchaînements alternatifs

A1: Mauvais code

- Démarre au point 3 du scénario nominal
  - Pop-up message d'erreur
  - Redemande le code
  - 3 essais avant bloquage

A2 : Annulation du retrait

- Démarre au point 2 du scénario nominal
  - 1. Client presse la touche Stop
  - 2. Retour de la carte
  - 3. Message standard pour le prochain client

#### Retirer de l'argent 2.2

#### 1 : Sommaire d'identification :

Résumé : permet l'authentification d'un client et de savoir s'il est client de la banque ou pas

Acteurs : Client

Auteur: Roten & Javet

Date de création 8.10.2018 Modifications: Version : Alpha Responsable:

## 2 : Description des enchaînements :

Pré conditions : -

#### Scénario nominal

- 1. Aller au distributeur
- 2. Insérer sa carte
- 3. Mettre son code pin
- Valider
   Système vérifie le code client
- 6. Accepte ou refuse l'action du client

### Enchaînements alternatifs

#### A1: Mauvais code

- Démarre au point 3 du scénario nominal
  - Pop-up message d'erreur
  - 2. Redemande le code
  - 3. 3 essais avant bloquage

#### A2: Annulation du retrait

- Démarre au point 2 du scénario nominal
  - Client presse la touche Stop
     Retour de la carte

  - Message standard pour le prochain client

## 2.3 Consulter le solde

### 1 : Sommaire d'identification :

Résumé : Permet au client de consulter le solde disponible sur son compte

Acteurs : Client

Auteur : Roten & Javet

Date de création 8.10.2018 Modifications : -Version : Alpha Responsable : -

## 2 : Description des enchaînements :

Pré conditions : avoir un compte auprès de la banque

#### Scénario nominal

1. Authentification système

- Sélection de Consultation du solde
- Affichage solde
- 4. Choix retrait ou annuler
- 5. Bancomat retourne la carte
- 6. Message standard

#### Enchaînements alternatifs

A1: retrait argent

- · Démarre au point 3 du scénario nominal
  - Retour au menu principal
  - 2. Retirer de l'argent

#### Déposer de l'argent en numéraire 2.4

1 : Sommaire d'identification :

Résumé : Permet le dépôt via des billets

Acteurs : Client

Auteur : Roten & Javet

Date de création 8.10.2018 Modifications: Version : Alpha Responsable:

## 2 : Description des enchaînements :

#### Pré conditions : -

#### Scénario nominal prend la place de Dépôt argent

- Dépôt numéraire
- 2. Trappe à billets s'ouvre
- 3. Le client glisse l'argent dans la trappe
- Fermeture de la trappe
   Indication du montant
- 6. Validation client
- 7. Mise a jour des données clients

#### Enchaînements alternatifs

A1: annulation dépôt

- Démarre au point 1 du scénario nominal
  - Client presse STOP
- A2 : Annulation dépôt billets dans le terminal
- Démarre au point 6 du scénario nominal
  - Client presse stop
     Ouverture trappe
     Billets restitués

#### Conclusion 3

3 CONCLUSION Page 5 sur 5