Description textuelle du cas d’utilisation :

« Payer »

Objectif : Procéder au paiement FlexiBox

# Identification du cas d’utilisation

## Acteurs

* **Acteur principal :** Propriétaire inscrit
* **Acteurs secondaires :** Système interbancaire

## Identification du cas d’utilisation

* **Date :** 05/05/2018
* **Auteur :** Emilien HENON
* **Version :** 1

# Description du cas d’utilisation

* **Préconditions :**

1. L’utilisateur est connecté
2. L’utilisateur a souhaité stocker ou récupérer un objet
3. L’utilisateur a cliqué sur « Passer au paiement »

* **Postconditions :**

1. Le paiement pour le stockage ou la récupération du ou des objets est effectué

## Scénarios :

* **Scénario nominal :** 
  + N1 : Le système récupère les informations de paiement et les affiche à l’écran
  + N2 : L’utilisateur valide ce mode de paiement
  + N3 : Le système envoie les informations au serveur du système interbancaire
  + N4 : Le système interbancaire confirme le paiement
  + N5 : Le système informe l’utilisateur que le paiement a bien été effectué
  + N6 : Le système envoie une copie de la facture par mail
  + N7 : Le système redirige l’utilisateur vers la page d’accueil
* **Scénarios alternatifs :**
  + A1 : Le système interbancaire refuse le paiement

*Commence à l’étape N4 du scénario nominal*

* + A1.4 : Le système prévient l’utilisateur que le paiement a été refusé
  + A1.5 : Le système propose à l’utilisateur de payer avec une autre carte

*Le scénario nominal reprend à l’étape N2*

* + A2 : L’utilisateur veut payer avec une autre CB

*Commence à l’étape N2 du scénario nominal*

* + A2.2 : L’utilisateur choisit un autre mode de paiement
  + A2.3 : Le système propose un formulaire à l’utilisateur afin de renseigner un numéro de CB ainsi qu’un cryptogramme visuel
  + A2.4 : L’utilisateur remplit le formulaire

*Le scénario nominal reprend à l’étape N3*

* **Scénarios d’exception :**
  + E1 : Le serveur du système interbancaire est injoignable

*Commence à l’étape N3 du scénario nominal*

* + E1.3 : Le système informe l’utilisateur que le paiement est momentanément impossible car le serveur est injoignable
  + E1.4 : Le système redirige l’utilisateur vers la page d’accueil