**Fiche descriptive de cas d’utilisation**

**« Préparer une commande »**

**IDENTIFICATION**

Auteur : Pelissier Thomas

Date : 16/02/2018

Numéro : 15

Nom : Préparer une commande (PACKAGE : Interface des commandes )

Acteur(s) : Employé

Description : Permet à l’employé d’avoir accès à des infos afin de préparer une commande

Pré-conditions : Au moins une commande est enregistrée

Démarrage : Appel du cas d’u. « Préparer une commande »

**SENARIOS**

Scénario nominal

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etape** | **Employé** | **Système** |
| **1** | L’employé clique sur le bouton « Préparer une commande » |  |
| **2** |  | Fait appel au cas d’u.  « Liste commandes » |
| **3** | Choisi une commande |  |
| **4** | Choisi une pizza de la commande | ***État de la pizza :***  ***Commande -> en préparation*** |
| **5** |  | Appel du cas d’u. « Afficher recette » |
| **6** |  | Sauvegarde de la date/heure (chrono) |
| **7** | Appui sur « fin de préparation » | ***État de la pizza :***  ***En préparation -> Préparée*** |
| **8** |  | Sauvegarde de la date/heure (chrono) |
| **9** |  | Décision : autre pizza |

Scénarios alternatifs

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etape** | **Client** | **Système** |
| **9a** |  | Une autre pizza fait partie de la commande |
| **9b** |  | Renvoi au point 4 |

Scénarios d’exception

Exception E1 : après l’étape 3, la pizza à faire est en train (ou a été) préparée par un autre employé

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Etape** | **Client** | **Système** |
| **4a** |  | Affichage de la pizza « grisée » avec le message correspondant (en préparation ou préparée) |

**FIN ET POST CONDITIONS**

Fin : Scenario nominal : Après le point 9

Scenarios d’exception : Après le point 4

Post conditions : modification de l’état des pizzas de la commande

**COMPLEMENTS**

Ergonomie : Affichage sous forme de tableau de 4 colonnes avec le temps de préparation de chaque pizza et l’heure de livraison

En livraison

**Préparée**

**En préparation**

**Commande enregistrée**

Client #1

Livraison :

20h10

**PIZZA #1**

**PIZZA #2**

03 :45

Employé #1

**PIZZA #3**

04 :20

Employé #2

Performances attendues : Affichage des chronos en temps réel (rafraîchissement toutes les secondes)

Contraintes :

Problèmes non résolus :