Étude Préliminaire *Gestion Hôtelière*EP01 version 1.0

nom	nom
20	20
Réalisation	Approbation par le client

Table des matières

1.	CAHIER DES CHARGES PRELIMINAIRES	3
1.1	Recueil des besoins fonctionnels	3
1.2	Recueil des besoins TECHNIQUES	3
1.3	Recueil des besoins OPÉRATIONNELS	3
2.	MODÉLISATION DU CONTEXTE	4
2.1	Liste des acteurs du système	4
2.2	Liste des acteurs et des messages par cas	4
2.3	Diagramme de contexte	5
2.4	Diagramme de cas d'utilisation	5
2.5	Liste des cas d'utilisation et leurs acteurs par package	6
3.	DESCRIPTION DES CAS D'UTILISATION	7
3.1	Cas d'utilisation 1 :	7

1. CAHIER DES CHARGES PRÉLIMINAIRES

1.1 RECUEIL DES BESOINS FONCTIONNELS

Consultation des disponibilités et des arrivées

Le préposé à l'accueil et le concierge peuvent vérifier en tout temps l'occupation des chambres.

Gestion des réservations

Le préposé à l'accueil accepte les réservations de chambres par téléphone ou au comptoir et le commis à la facturation reçoit le dépôt du client. S'il y a lieu, le préposé à l'accueil inscrit le client dans le système.

Enregistrement des consommations

Le serveur du restaurant enregistre les consommations d'un client (facture à la chambre).

Facturation

Commis à la facturation reçoit l'ensemble des dépenses chargées à un client, émet la facture et traite le paiement.

Gestion du parc hôtelier

Le concierge peut ajouter, modifier ou supprimer une chambre ou un hôtel.

Éditer les rapports de gestion

Le concierge et la direction peuvent accéder à des rapports/stat concernant l'état des chambres et stat d'occupation.

Gestion des comptes usagers

L'administrateur gère les usagers du système.

1.2 RECUEIL DES BESOINS TECHNIQUES

• Imprimante, base de données ACCESS,

1.3 RECUEIL DES BESOINS OPÉRATIONNELS

Sécurité : Accès sécurisé pour les usagers (identifiant et mot de passe).

NomProjet Page 3 de 7

2. MODÉLISATION DU CONTEXTE

2.1 LISTE DES ACTEURS DU SYSTÈME

Les personnes suivantes participeront à la réalisation de l'application :

Acteurs	Description du rôle	
Client (facultatif)	Consulte les disponibilités des chambres	
Préposé à l'accueil	Le préposé à l'accueil enregistre les réservations en	
	consultant les disponibilités des chambres. Il est responsable	
	de gérer les arrivés des clients. Le matin, il liste aussi les	
	arrivées prévues.	
Concierge	Liste les états d'occupation des chambres, il peut aussi lister	
	les arrivées prévues. Le concierge doit effectuer la	
	maintenance du parc hôtelier.	
Serveurs du restaurant	Le serveur facture à la chambre les consommations du client	
	pris au restaurant.	
Commis à la facturation	Le commis émet les factures et gère les paiements effectués. Il	
	doit aussi enregistrer les dépôts de réservation.	
Direction de l'hôtel	Consulte divers rapports/statistiques	
Administrateur de système	Gère les profils des utilisateurs et mots de passe.	

2.2 LISTE DES ACTEURS ET DES MESSAGES PAR CAS

Cas d'utilisation	Acteur principal, acteurs secondaires	Message(s) émis / reçu par les acteurs
Réserver une chambre	Préposé à l'accueil	émet: création, modification, annulation d'une réservation de chambre
	Commis à la facturation	Reçoit : dépôt du client pour une réservation Émet : enregistre dépôt client

NomProjet Page 4 de 7

Étude préliminaire

Enregistrer les consommations d'un client	Serveur	Émet : enregistre consommation
Émettre les factures	Commis à la facturation	Reçoit : facture Émet : génération facture
Consulter l'état d'occupation des chambres	Concierge Préposé à l'accueil	Reçoit : état d'occupation des chambres
Gérer le parc hôtelier	Concierge	Émet : création, modification, suppression d'une chambre Émet : création, modification, suppression d'un hôtel Reçoit : informations des chambres et hôtels.
Éditer les rapports de gestion	Concierge Direction de l'hôtel	Reçoit : divers rapports/statistiques de gestion
Se connecter au système	Concierge Préposé à l'accueil Serveur Direction de l'hôtel	Émet : inscrit son nom d'utilisateur et son mot de passe Reçoit : menu correspondant

2.3 DIAGRAMME DE CONTEXTE

2.4 DIAGRAMME DE CAS D'UTILISATION

NomProjet Page 5 de 7

2.5 LISTE DES CAS D'UTILISATION ET LEURS ACTEURS PAR PACKAGE

Cas d'utilisation	Acteur s	Package

NomProjet Page 6 de 7

3. DESCRIPTION DES CAS D'UTILISATION

3.1 CAS D'UTILISATION 1 :	
Titre:	
Résumé:	
Acteurs:	
Date de création :	Date de mise à jour :
Version :	
Responsable :	
Précondition :	
Scénario nominal :	
Enchainement (a)	
Enchainement (b)	
[Exception 1 :]	
[Exception 2 :]	
Suite des enchainements	
Enchainements alternatifs :	
Enchainement ()	
Enchainement ()	
Le cas d'utilisation se termine lorsque :	
Exceptions:	
Post conditions :	

NomProjet Page 7 de 7