

Cahier des charges

De l'application web "Palace Gestion"

OBJECTIFS DE L'APPLICATION

Fournir une solution personnalisée pour la gestion des réservations, des clients et des chambres au Palace Hotel.

CIBLE DU SITE

Le personnel de l'hôtel, y compris les réceptionnistes, les gestionnaires et les superviseurs.

PÉRIMÈTRE DU SITE

Langue : français.

Support d'utilisation : ordinateur.

Compatibilité : Windows 10 et versions ultérieures.

DESCRIPTION DE L'EXISTANT

Il n'y a pas d'application existante.

DESCRIPTION GRAPHIQUE ET ERGONOMIQUE

Les propositions de maquettes seront fournies pour validation.

Le logo et les codes couleur du Palace Hotel doivent être pris en compte dans la conception de l'application.

DESCRIPTION FONCTIONNELLE

Fonctionnalités attendues :

- Page de démarrage avec le logo du Palace Hotel, un menu d'accès aux différentes fonctionnalités, un texte de présentation.
- Fonctionnalité de gestion des chambres : permet d'ajouter, de modifier et de supprimer des informations sur les chambres.
- Fonctionnalité de gestion des clients : permet d'ajouter, de mettre à jour et de supprimer des informations sur les clients.
- Fonctionnalité de gestion des réservations : permet de créer, de modifier et de supprimer des réservations.
- Système d'authentification sécurisé pour protéger l'accès à l'application.

CONTRAINTES TECHNIQUES

Compatibilité : Windows 10 et versions ultérieures.

Langages et SGBD : application développée avec le Framework C# Windows Forms (.NET Framework) et la base de données créée en SQL.

Serveur d'authentification : intégré à l'application.

PRESTATIONS ATTENDUES

Développement complet de l'application.

Mise en place d'un système de journalisation pour surveiller l'application en temps réel et résoudre rapidement tout problème potentiel.

Déploiement de la base de données en ligne et création d'un fichier d'installation pour un déploiement facile.

Documentation technique et utilisateur en ligne.

Formation des utilisateurs à l'aide de vidéos explicatives.