Titre (nom) du projet



Eithan Sanchez Filipe – Grp1D ETML 32p Xavier Carrel





Table des matières

1	SPÉ	ÉCIFICATIONS	3
	1.1	Titre	
	1.2	Description	
	1.3	MATÉRIEL ET LOGICIELS À DISPOSITION	
	1.4	Prérequis	
	1.5	CAHIER DES CHARGES	
	1.5.		
	1.5. 1.5.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	1.5.	, , ,	
	1.5.		
	1.5.		
	1.5.	·	
	1.6	Eléments évalués	4
2	PL#	ANIFICATION INITIALE	4
3	AN	IALYSE FONCTIONNELLE	5
4	CO	ONCEPTION	9
	4.1	Architecture	0
	4.1	MODÈLES DE DONNÉE	
	4.3	IMPLÉMENTATIONS SPÉCIFIQUES	
5	RÉ∕	ALISATION	9
	5.1	ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL	9
	5.2	PLANIFICATION DÉTAILLÉE	
	5.3	Journal de Bord	
		STS	9
	6.1	STRATÉGIE DE TEST	9
	6.2	Dossier des tests	
	6.3	Problèmes restants	
7	CO	DNCLUSION	10
	7.1	Bilan des fonctionnalités demandées	10
	7.2	BILAN DE LA PLANIFICATION	10
	7.3	Bilan personnel	10
8	DIV	VERS	10
	8.1	JOURNAL DE TRAVAIL	10
	8.2	Bibliographie	
	8.3	Webographie	10
0	A NI	INEVEC	10

M-PROJ-Rapport-ESZ.docx



1 SPÉCIFICATIONS

1.1 Titre

Hôtel de luxe

Construction d'un Hôtel de luxe par l'entreprise Latruelle SàRL

1.2 Description

Le Projet consiste à construire un bâtiment de notre choix dans un logiciel de création de plan se nommant « Sweethome3d ».

Ce projet sera réalisé dans le contexte du module 306. Ce module consiste à Réaliser de petits projets en équipe avec des objectifs et des exigences clairement définis ainsi que des ressources et des délais imposés.

1.3 Matériel et logiciels à disposition

A compléter par ce qui est nécessaire pour le démarrage ...

1.4 Prérequis

A compléter par une description des compétences, des connaissances et de la formation minimum pour être à même de réaliser le projet ...

1.5 Cahier des charges

1.5.1 Objectifs et portée du projet

A compléter. Il s'agit d'ébaucher des réponses aux questions de l'acronyme CQQCOQP (Combien, Quoi, Qui, Comment, Où, Quand, Pourquoi)

1.5.2 Caractéristiques des utilisateurs et impacts

A compléter... Il s'agit d'identifier le(s) profil(s) de(s) utilisateur-trice(s) type, et les conséquences que cela va avoir sur la conception (couleurs, ergonomie, utilisation, etc.)

1.5.3 Fonctionnalités requises (du point de vue de l'utilisateur)

A compléter par une espèce de mode d'emploi du produit. S'il s'agissait d'une montre, décrire qu'à part l'heure, il y aura la possibilité d'utiliser un chronomètre, un réveil, ...

M-PROJ-Rapport-ESZ.docx





1.5.4 Contraintes

Sécurité, backups, disponibilité, système utilisé, interfaces avec autres logiciels, etc.

1.5.5 Travail à réaliser par l'apprenti

Décrire à quoi doit ressembler le travail produit, ce qu'il faudra rendre ...

1.5.6 Si le temps le permet ...

Objectifs complémentaires au cas où le projet n'est pas assez ambitieux dans le temps imparti...

1.5.7 Méthodes de validation des solutions

Comment les tests vont être entrepris, quels tests doivent être entrepris, etc....

1.6 Eléments évalués

Cette section doit être élaborée et validée avec le chef de projet.

Les éléments évalués peuvent être choisis dans la liste suivante :

- Le rapport
- Les planifications (initiale et détaillée)
- Le journal de travail
- Le code et les commentaires
- Etat de fonctionnement du produit livré
- Les documentations de mise en œuvre et d'utilisation
- Possibilité de transmettre le travail à une personne extérieure pour le terminer, le corriger ou le compléter
- Compréhension du travail

2 PLANIFICATION INITIALE

Ce paragraphe présente tout d'abord les éléments de planning connus dès le départ

- Date de début
- Date de fin
- Vacances et congés
- Nombre d'heures par semaine dédiées au projet

On propose ensuite une découpe en sprints. Pour chaque sprint, on spécifie :

- Le but du sprint
- La date/heure de la sprint review



ANALYSE FONCTIONNELLE 3

3.1.1 Cuisine

En tant que cuisinier Je veux avoir un espace de travail complet Afin de pour cuisiner pour le restaurant Tests d'acceptance: Interrupteur Quand je rentre dans la cuisine, sur le mur à ma gauche, Il y a un interrupteur pour la lumière Plan de travail Dans toute la pièce II y a des plans de travail dispersés à environ 1m50 les uns des autres Plan de cuisson Collé à chaque plan de travail II y a un plan de cuisson à 4 plaques à induction Vaisselle Au coin de la pièce II y a un large plan avec évier, séchoir pour faire la vaisselle Lumière Au plafond II y a deux grandes lumières qui éclairent bien toute la pièce Porte de service Sur un mur de la pièce II y a deux portes battantes avec fenêtres rondes qui mènent sur le restaurant pour servir Porte du Sur un mur de la pièce II y a une porte simple qui vient de l'extérieur pour le personnel de la cuisine personnel Sur un mur de la pièce II y a quatre fours Fourneaux

3.1.2 Chambre

En tant que Client Je veux avoir une chambre confortable et lumineuse Pour dormir confortablement et profiter de mes vacances Tests d'acceptance: Vue par la/les Dans la chambre quand je suis sur le lit je vois par la/les fenêtre une fenêtre(s) magnifique vue Toilette Dans la chambre quand je dois aller au toilette elles sentent bon, sont luxueuses et sont bien équipé Porte-Quand je rentre dans la chambre II y a à côté de la porte un porte-manteau manteau pour accueillir les vestes de tous les utilisateurs de la chambre. Douche Quand je rentre dans la salle de bain de la chambre il y a une douche équipé avec de l'eau froide et de l'eau chaude Table Dans la chambre II y a une table accompagner d'une théière, d'une cafetière, de tasse pour chaque utilisateur de la chambre, de cuillères, de sucre, de sachet de thé de différents goût et différentes capsules à café Chargeur Sur chaque lit (pour une personne) dans la chambre il y a une prise à moins de 1 mètre En hiver, quand il fait froid Il y a assez de chauffage que j'ai la possibilités de Chauffage démarrer pour avoir chaud. Quand je suis dans n'importe le quelle des lits je vois au minimum une TΥ télévision (sachant qu'il y en a au maximum 2)

3.1.3 Salle de sport

En tant que sportif Je veux pouvoir m'entraîner avec dans le calme Pour pouvoir me concentrer dans mes séances Tests d'acceptance: Interrupteur Quand je rentre dans la salle II y a un interrupteur Quand je veux boire II y a un réservoir et des gobelets à disposition Eau

Auteur :Eithan SanchezFilipe Modifié par : X. CarrelEithan

SanchezFilipe

Version: 3 du 30.01.2024 15:43

Page 5 sur 10

Création : 29.01.2024 Impression: 30.01.2024 15:43

M-PROJ-Rapport-ESZ.docx





Création : 29.01.2024

Serviettes	Quand je veux m'essuyer le visage II y a des serviettes à disposition
Bac à	Quand j'ai fini ma séance Il y a un bac pour jeter ma serviette
serviettes	
Vestiaire	Quand je rentre dans la salle II y a un vestiaire pour se changer
Casiers	Quand je rentre dans le vestiaire II y a des casiers pour que l'on ne me vole pas mes affaires
Poubelle	Quand je sors du vestiaire II y a une poubelle pour jeter mes déchets
Prise	Quand je rentre dans la salle et dans le vestiaire Il y a des prises murales pour
	charger mon téléphone

3.1.4 SPA

En tant que visiteur je veux pouvoir accéder à des bains à remous, un hammam et autres dans l'hôtel pour profiter de mon séjour dans cet hôtel.					
Tests d'acceptance:					
Piscine	Si je veux aller faire du sport en nageant il y a une piscine calme avec des lignées pour nager. Il y a une lignée par vitesse et il y a 3 vitesse indiqués: Lente, Moyen, Rapide pour séparer les nageurs en niveau.				
Bains à	Quand je veux me détendre il y a des bains chaud avec 10 sièges qui propulse				
remous	des bulles pour faire des massages au utilisateurs.				
vestiaires	Pour les utilisateurs, avant d'entrer dans le SPA il y a un passage dans des vestiaires avec des casier sécurisé par une clé et des douches pour que les utilisateurs puissent se changer garder leurs affaires en sécurité et se doucher.				
Sécurité Bar (dans l'eau)	Sur le côté de la piscine en cas d'accidents il y a des bouées de sauvetage Dans la piscine Il y a un bar avec des cocktails				
Lumières	Dans les piscines au fond il y a des lumières de plusieurs couleurs pour donner une ambiance spécifique au SPA				
toilettes	Sur les côtés du SPA il y a des toilettes pour hommes et pour femmes séparés équipé de 3 lavabos et 3 toilettes chacun				
ticket d'entrée	à l'entrée du SPA II y a des tourniquets pour valider notre entrer et notre sortie				

3.1.5 Restaurant

en tant que consommateur je veux pouvoir manger sans aucun soucis pour me nourrir et					
passer un bon moment avec ma famille					
	Tests d'acceptance:				
entrée	quand je rentre par la porte du restaurant il y a une petite réception avec une personne qui puisse m'amener auprès de ma table				
table	dans le restaurant il y a plusieurs table de différentes tailles				
chaises	auprès de chaque table il y a un certain nombre de chaises				
comptoir	au fond du restaurant il y a un comptoir et une caisse				
prises	à côté de certaines table il y a de prises murales				
murales					
toilettes	dans le restaurent il y a des toilettes				
services	sur les tables il y a des services				
assiettes	sur le tables entre les services il y a des assiettes				

3.1.6 Bar

En tant que client Je veux pouvoir boire m'asseoir afin d'être confortable et passer un bon moment Pour me reposer

Tests d'acceptance:

Auteur :Eithan SanchezFilipe Modifié par : X. CarrelEithan SanchezFilipe

Impression: 30.01.2024 15:43 Page 6 sur 10 Version: 3 du 30.01.2024 15:43 M-PROJ-Rapport-ESZ.docx





Création : 29.01.2024

Porte du Sur un mur de la pièce II y a une porte qui vient des vestiaires du

personnel personnel

Porte d'entrée Sur un mur de la pièce II v a une porte

Interrupteur A côté de la porte du personnel II y a un interrupteur pour la lumière

Lumières Au plafond II y a des longs LEDs de couleur

Bar A côté de la porte du personnel II y a un comptoir avec des verres

Sièges Au comptoir II y a des sièges hauts

Dispersées dans la pièce II y a des tables basses d'apéro Tables

Chaises Autour de chaque table II y a entre 3 et 6 chaises pour s'asseoir

3.1.7 Salle de jeu

en tant qu'utilisateur je veux pouvoir m'amuser pour passer du bon temps avec ma famille

Tests d'acceptance:

billard dans la salle vers le milieu il y a une table de billard

pina pona à côté de la table de billard il y a une table de pina pona fléchettes coller au mur au fond de la salle il y a un jeu de fléchettes à côté des fléchettes il y a une table pour jouer au air hockey air hockey prises murales vers chaque coin de la salle il y a plusieurs prises murales

poufs dans un coin vide il y a plusieurs poufs

bibliothèque vers les poufs il y a une bibliothèque avec des livres dedans

à l'entrée a droite il y a un sélecta sélecta

3.1.8 Salle de logistique

En tant qu'employés Nous voulons des lieus à chaque étages de stockages et de nettoyage qui stocke les outils de nettoyage les linges, draps, etc. propre pour le nettoyage des chambres et possède des machines à laver le linges pour laver les matériels stockés.

Tests d'acceptance:

Nettoyage des Dans une salle de logistique à côtés des armoires de stockages des linges,

linaes draps, etc. Il v a 2 machines à laver le linae aui fonctionne

Stockage linges A côtés des machines à laver le linge il y a assez d'armoire pour stocker les

draps et les linges de toutes les chambres de l'étage

par étage Sur chaque étages II y a une salle de logistique

3.1.9 Piscine

en tant qu'utilisateur je peux me baigner pour avoir moins chaud et m'amuser

Tests d'acceptance:

quand je regarde derrière le bâtiment j'y vois une piscine piscine

eau quand je regarde dans la piscine je vois qu'elle est rempli d'eau quand je regarde a côté de la piscine j'y vois plusieurs plongeoirs de plongeoir

différentes tailles

chaises à côté de la piscine il y a des chaises longues disposées en ligne

longues

trousse de soin sur le mur du bâtiment a côté de la piscine il y a une trousse de soin

juste avant l'entrée au bâtiment il y a 2 douches douches

parasols à côté des chaises longues il y a des parasols disposées de façon a la libre

utilisation

à côté de la piscine il y a une petite zone de gazon gazon

Auteur: Eithan Sanchez Filipe Modifié par : X. CarrelEithan SanchezFilipe

Impression: 30.01.2024 15:43 Page 7 sur 10 Version: 3 du 30.01.2024 15:43 M-PROJ-Rapport-ESZ.docx





3.1.10 Vestiaire du personnel

En tant que membre du personnel Je veux pouvoir poser mes affaires et avoir accès à ma pièce de travail Tests d'acceptance: Porte-manteaux Dans le vestiaire II y a des porte-manteaux pour entreposer les vestes Dans le vestiaires II y a des casiers pour ranger ses habits et ses affaires Casiers personnelles Interrupteur A côté de la porte qui vient de l'extérieur de l'hôtel II y a un interrupteur pour la lumière Banc Au milieu de la pièce, Il y a un long banc pour que le personnel puisse s'asseoir pour se changer Lumière Au milieu du plafond, Il y a un grande lampe qui traverse la pièce dans la longueur Sur le sol de la pièce, Il y a du carrelage Carrelage Porte A l'entrée de la pièce, Il y a une porte qui donne sur l'extérieur de l'hôtel Portes Sur les tous les murs sauf celui où est la porte d'entrée, Il y a des portes qui mènent aux différentes pièces de l'hôtel conductrices

3.1.11 Réception

en tant que réceptionniste je veux pouvoir inscrire des client, imprimé, faire des appels pour						
pouvoir faire mon travail						
Tests d'acceptance:						
bureau	Quand je rentre par la porte principale de l'hôtel je marche 7 m, je suis collé					
distance	au bureau de la réception et je vois que 7m derrière le bureau il y a un mûr de 6m de largeur					
téléphone	Sur le côté du bureau, il y a un téléphone de bureau proposant comme fonctionnalité les conférences vidéo.					
ordinateur	en dessous du bureau il y a un ordinateur assez puissant pour faire de la bureautique					
imprimante	collé au mur en face de celui qui contient la porte il y a une imprimante sur un meuble prévue à cette effet mesurant 1 m sur 0.8 m et au total mesurant 1.2 m de hauteur.					
réception	Quand je suis assis sur la chaise du réceptionniste et que je regarde le bureau, tout autour de moi sauf ou il le côté ou il y a le bureau il y a des mûr et une porte.					
chaise	Quand je rentre par la porte d'entrée principale de l'hôtel je vois en face un bureau suivi d'une chaise puis d'un mûr.					
périphériques	sur la table quand j'y regarde j'y vois un clavier et une souris					
corbeille	sous la table il y a une corbeille					
porte	Quand je suis dans la réception et que je sors par la porte de celle-ci, j'arrive					
<u>_</u> .	en face de l'ascenseur.					
Etage	la réception est au 1er étage					

L'analyse fonctionnelle est rendue ici sous forme de User Stories, inclus tests d'acceptance et maquettes.

Si le projet est géré avec lceScrum, le contenu de ce chapitre peut être généré de manière semiautomatique avec StoriesOverview (IceScrub)

Version: 3 du 30.01.2024 15:43





4 CONCEPTION

4.1 Architecture

Ce chapitre décrit de manière avant tout graphique les divers composants que le projet va fournir, ainsi que ses interfaces vers le monde extérieur

4.2 Modèles de donnée

Ce chapitre est toujours applicable à un projet de développement. Il n'est que parfois applicable à un projet système ou réseau.

Le chapitre contient toujours au moins un modèle conceptuel de données (dictionnaire de données)

Si le projet inclut une base de données, ce chapitre contiendra également un modèle logique des données.

4.3 Implémentations spécifiques

Ce paragraphe décrit de manière détaillée le fonctionnement de points particuliers qu'un développeur externe ne peut que difficilement saisir à la simple lecture du code.

- Autant que possible de manière graphique, imagée, tableaux, etc.
- Tous les cas particuliers devraient y être spécifiés...
- Justifier les choix

5 RÉALISATION

5.1 Installation de l'environnement de travail

Cette partie permet de reproduire ou reprendre le projet par un tiers.

- Versions des outils logiciels utilisés (OS, applications, pilotes, librairies, etc.)
- Configurations spéciales des outils (Equipements, PC, machines, outillage, etc.)
- Arborescences des documents produits.
- Comment accéder au code (repository)

5.2 Installation

Ce chapitre décrit comment mettre en œuvre le produit dans un environnement de test (staging server) et/ou de production

5.3 Planification détaillée

Liste des sprints avec les stories qui ont été réalisées dans chacun. On doit pouvoir voir si une story a été débutée dans un sprint mais terminée dans un autre.

5.4 Journal de Bord

Historique des modifications demandées (ou nécessaires) aux spécifications détaillées. Date, raison, description, etc.

6 TESTS

6.1 Stratégie de test

Qui, quand, avec quelles données, dans quel ordre, etc.

6.2 Dossier des tests

On dresse le bilan des tests effectués (qui, quand, avec quelles données...) sous forme de procédure. Lorsque cela est possible, fournir un tableau des tests effectués avec les résultats obtenus et les actions à entreprendre en conséquence (et une estimation de leur durée). Expliquer les raisons si des tests prévus n'ont pas pu être effectués .

6.3 Problèmes restants

Liste des bugs répertoriés avec

- Date de découverte
- Impact
- Comment le contourner

Auteur :Eithan SanchezFilipe Modifié par : X. CarrelEithan SanchezFilipe Version: 3 du 30.01.2024 15:43

Page 9 sur 10 Impression : 30.01.2024 15:43
M-PROJ-Rapport-ESZ.docx





Piste de résolution

7 CONCLUSION

7.1 Bilan des fonctionnalités demandées

Il s'agit de reprendre point par point les fonctionnalités décrites dans les spécifications de départ et de définir si elles sont atteintes ou pas, et pourquoi.

Si ce n'est pas le cas, estimer en «%» ou en «temps supplémentaire» le travail qu'il reste à accomplir pour terminer le tout.

7.2 Bilan de la planification

Distinguer et expliquer les tâches qui ont généré des retards ou de l'avance dans la gestion du projet. Indiquer les différences entre les planifications initiales et détaillées avec le journal de travail.

7.3 Bilan personnel

Si c'était à refaire:

- Qu'est-ce qu'il faudrait garder ? Les plus et les moins ?
- Qu'est-ce qu'il faudrait gérer, réaliser ou traiter différemment ?

Qu'est que ce projet m'a appris ?

Suite à donner, améliorations souhaitables, ...

Remerciements, signature, etc.

8 DIVERS

8.1 Journal de travail

Date, activité (description qui permet de reproduire le cheminement du projet), durée, liens et références sur des documents externes. Lorsqu'une activité de recherches a été entreprise, il convient d'énumérer ce qui a été trouvé, avec les références.

8.2 Bibliographie

Références des livres, revues et publications utilisés durant le projet.

8.3 Webographie

Références des sites Internet consultés durant le projet.

9 ANNEXES

Listing du code source (partiel ou, plus rarement complet)
Guide(s) d'utilisation et/ou guide de l'administrateur
Etat ou « dump » de la configuration des équipements (routeur, switch, robot, etc.).
Extraits de catalogue, documentation de fabricant, etc.