Etude du site web e-commerce :

Rapport - TechPlus -

Presenté par : Zeineb Hachaichi, Oumaima Maatallah, Skander Chtioui.

Classe: L2CS3

SOMMAIRE

- 1. DESCRIPTION DU SITE WEB
- 2. EXPRESSION DES BESOINS
 - 2.1. IDENTIFICATION DES ACTEURS
 - 2.2. BESOINS FONCTIONNELS
 - 2.3. BESOINS NON FONCTIONNELS
- 3.PRESENTATION DE L'ARCHITECTURE APPLICATIVE DU SITE
- 4. TECHNOLOGIES UTILISEES

1. DESCRIPTION DU SITE WEB

La création du site web s'intègre dans le besoin d'assurer une meilleure visibilité sur **TECHPLUS**. Le site sera la seule plateforme de vente de l'entreprise, et doit être en mesure de proposer une expérience de qualité aux visiteurs du site. On cherche à acquérir un espace pour présenter nos produits, faire connaître l'entreprise, publier les photos des produits à vendre. Le back-office du site doit également permettre une gestion quotidienne des activités e-commerce (suivi des commandes, mise à jour du catalogue produit)

2. EXPRESSION DES BESOINS 2.1. IDENTIFICATION DES ACTEURS

Acteur	Désignation	
Administrateur	L'administrateur peut modifier le contenu du site web.	
Client	Le Client peut consulter les différentes pages du site web et commander des produits.	
Visiteur	Le visiteur peut consulter les différentes pages du site web.	

2.2. BESOINS FONCTIONNELS

Acteur	Module	Description
Administrateur	Gestion des produits	L'administrateur peut ajouter, supprimer ou modifier des produits
	Gestion de la liste de utilisateurs	L'administrateur doit peut ajouter, supprimer ou modifier les données des utilisateurs
	Gestion des commandes Modification de	Peut consulter ou supprimer les commandes
	Consulter la liste des autres administrateurs	Afficher ou ajouter des administrateurs
	Gestion de son compte	Modifier les données de son compte

Client	Création du compte & connexion	L'internaute doit créer un compte, puis se connecter pour pouvoir consulter le contenu des différents pages du site web
	Consultation des pages	Une fois connecté, l'internaute peut consulter les différentes pages du site web
	Gestion de panier	Ajouter ou supprimer ou modifier des produits du panier
	Gerer les commandes	Passer une commande
Visiteur	Consultation des pages	le visiteur peut consulter les la page d'accueil et page d'authentification
	Création de compte ou authentification	Le visiteur peut créer un compte ou s'authentifier

2.3. BESOINS NON FONCTIONNELS

Les besoins non fonctionnels sont importants car ils agissent de façon indirecte sur le résultat, ce qui fait qu'ils ne doivent pas être négligés, pour cela il faut répondre aux exigences suivantes :

Fiabilité: L'application doit fonctionner de façon cohérente sans erreurs et doit être satisfaisant.

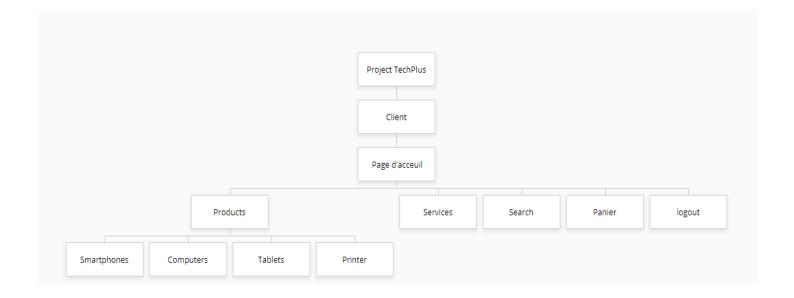
Ergonomie et bonne Interface : L'application doit être adaptée, avec une interface facile et claire.

Sécurité: L'application doit respecter surtout la confidentialité des données

Aptitude à la maintenance et la réutilisation : Le système doit être conforme à une architecture standard et claire permettant sa maintenance et sa réutilisation

Compatibilité et portabilité : L'application doit être compatible avec tous les navigateurs web.

3.PRESENTATION DE L'ARCHITECTURE APPLICATIVE DU SITE



4. TECHNOLOGIES UTILISEES

Outil de développement : HTML CSS JAVASCRIPT BOOTSTRAP PHP