PROJET FILOU

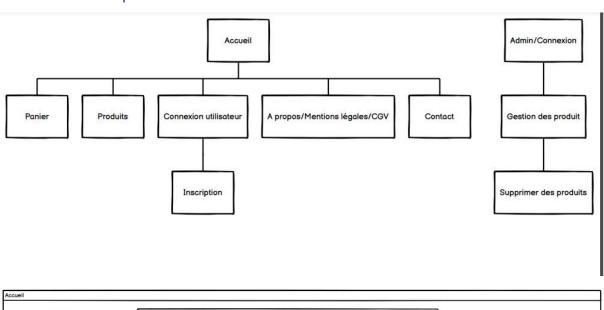
Table des matières

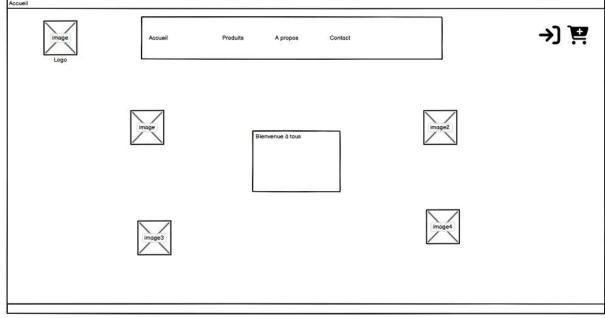
Introduction Générale	2
Plan et maquette du site	2
Le dictionnaire de données et le modèle conceptuel de données	7
Dictionnaire de données :	7
Modèle conceptuel de données :	7
Schéma concepteur de la base de données :	8
Le descriptif des techniques de l'application	8
Technologies et langages utilisés :	8
Organisation du code :	9
Le guide d'utilisation	9
Navigation	9
Produits	10
Ajouter un produit	11
Supprimer un produit	11
Modifier un produit	12
Fiche produit	13
Panier	13
Payement	14
Connexion	14
Ajout utilisateur	15
Diagramme de Gantt	16
Déroulement du projet	16
Conclusion	16

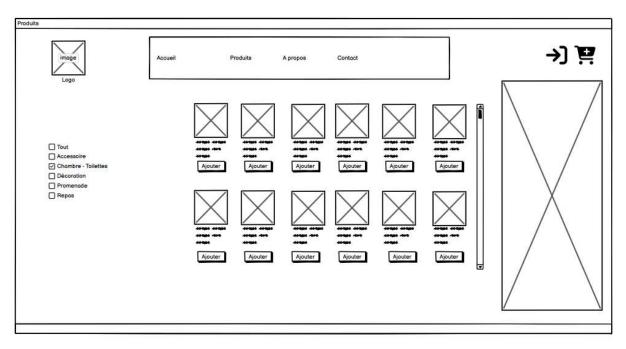
Introduction Générale

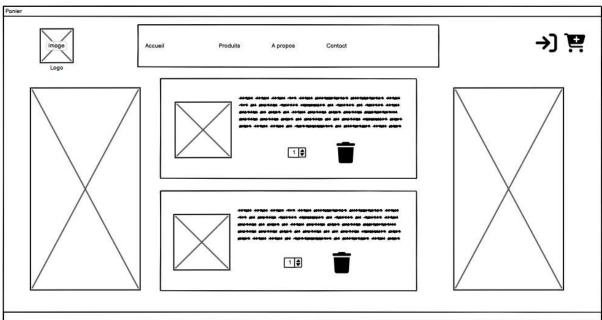
Mme BOULAT Emilie gérante de l'entreprise Filou voudrait un site e-commerce pour améliorer la visibilité, le professionnalisme et la gestion des commandes de ses clients. Nous avons donc réalisé un site web pour répondre aux besoins selon les règles et les informations du cahier des charges et de l'interview de sa représentante.

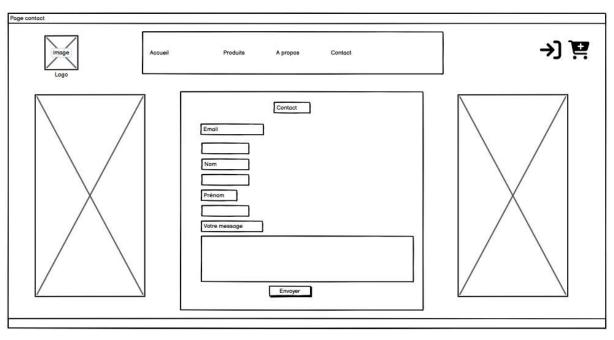
Plan et maquette du site

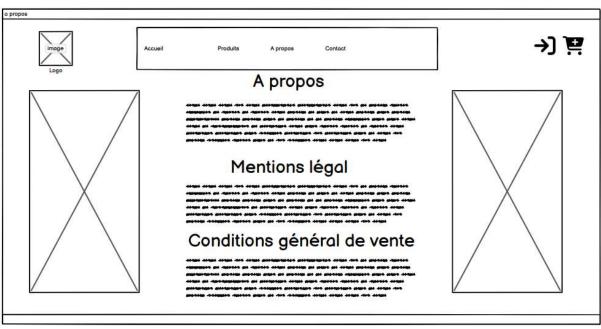


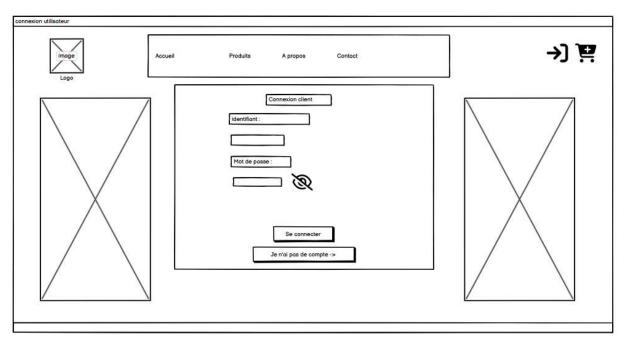


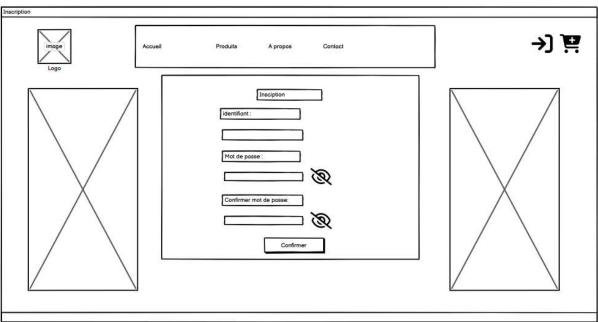


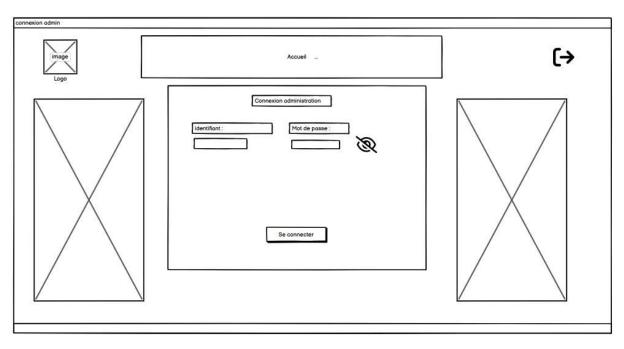


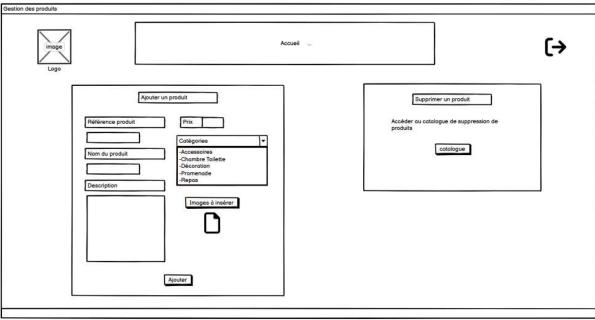












Le dictionnaire de données et le modèle conceptuel de données

Dictionnaire de données :

	D	C	U	Е	г	G	п
1							
2	Format	Longueur	Туре		Dàgla da aalaul	Règle de gestion	Document
3			Elmentaire	Calculé	Règle de calcul		
4	numérique	2	X				fiche commande
5	alphanumérique	20	X				
6	alphanumérique	20	X				
7	boolean	1	X				
8	numérique	2	X				fiche commande
9	date		X				fiche commande
10	numérique	2	X				fiche commande
11	alphabétique	32	X				fiche commande
12	alphanumérique	32	X				fiche commande
13	alphanumérique	32	X				fiche commande
14	alphanumérique	32	X				fiche commande
15	alphanumérique	32	X				fiche commande
16	numérique	3	X				fiche commande
17	alphanumérique	128	X				fiche commande
18	alphanumérique	1024	X				
19	decimal	9,2	X				fiche commande
20	numérique	5	X				
21	numérique	128	X				
22	numérique	5	X				fiche commande
23							

Modèle conceptuel de données :

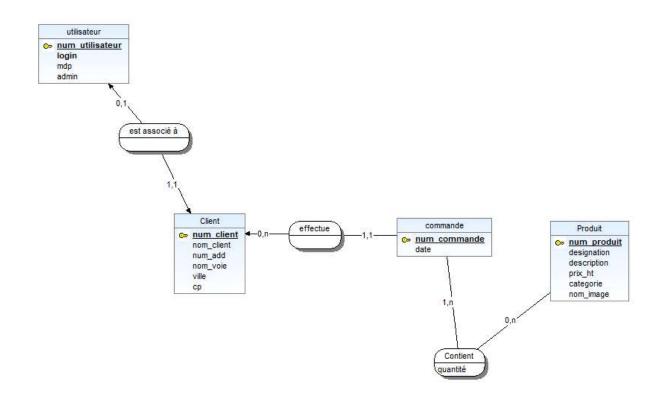
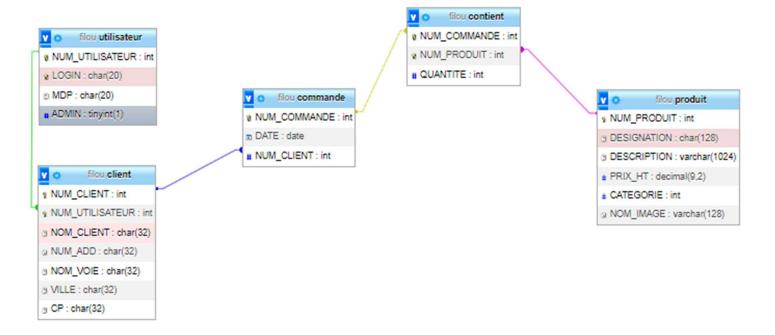


Schéma concepteur de la base de données :



Le descriptif des techniques de l'application

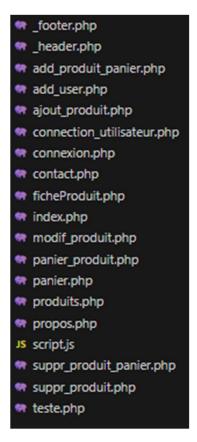
Nous avons codé notre site web avec Visual Studio Code dans les langages suivantes HTML/CSS/PHP et le SQL pour la base de données ensuite notre code est organisé en plusieurs bouts de codes qui correspondent chacun à une page de notre site.

Technologies et langages utilisés :

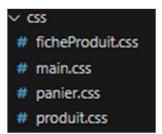
Outils	Langages
Wampserver64 (serveur web)	HTML
Visual Studio Code (développement &	PHP
programmation)	CSS
PhpMyAdmin (base de données)	SQL
	JavaScript

Organisation du code:

Création des pages dynamiques et script



Fichier CSS



Le guide d'utilisation

Navigation

Notre site est visuellement composé de 6 pages qui sont : Accueil, Produits, Panier, à propos, Contact et Connexion dans lesquelles nos utilisateurs pourront naviguer et plus précisément acheter des produits pour leurs enfants et nouveaux nés.



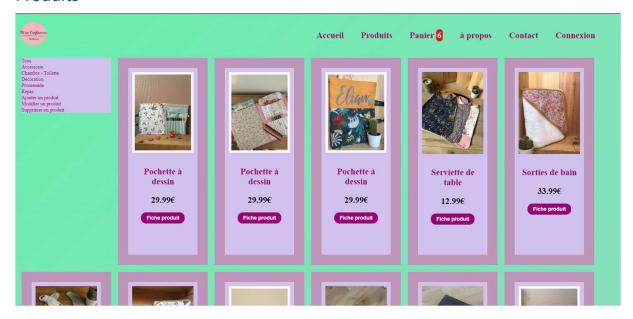
Accueil

à propos

Contact

Connexion

Produits

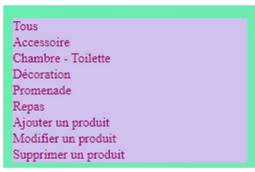


Actuellement dans sur la page des produits, on peut lister tout un tas de produits et d'articles que l'on peut consulter via le bouton « Fiche produit ». On peut y distinguer l'image du produit, la désignation du produit et son prix HT.

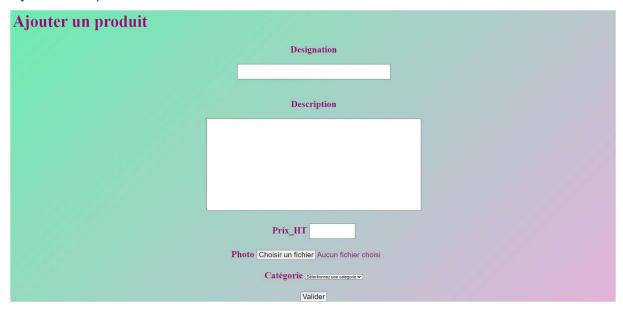


Implémenté dans notre site, le filtre de produit simplifie votre recherche en triant les articles selon vos préférences, transformant ainsi un océan de choix en une sélection ciblée.

Tous / Accessoire / Chambre – Toilette / Décoration / Repas



Ajouter un produit



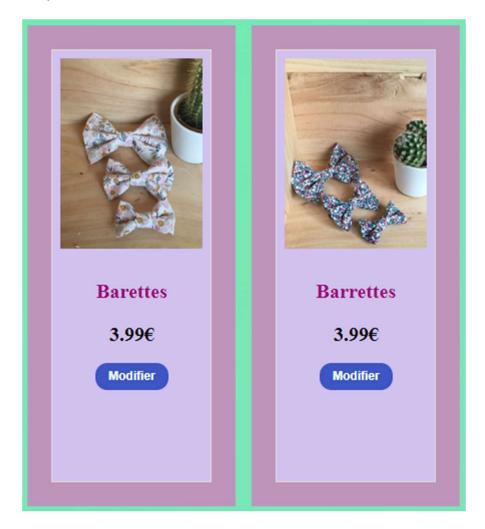
L'option d'ajout de produit permet à l'administrateur d'ajouter l'enregistrement d'un produit à la base de données pour qu'il puisse apparaître dans le catalogue des produits.

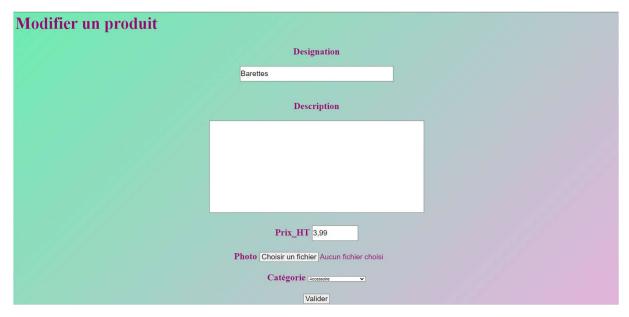
Supprimer un produit



L'option de suppression d'un produit permet à l'administrateur de supprimer l'enregistrement d'un produit à la base de données, celui-ci n'apparaît plus dans le catalogue des produits et est effacé de la base de données.

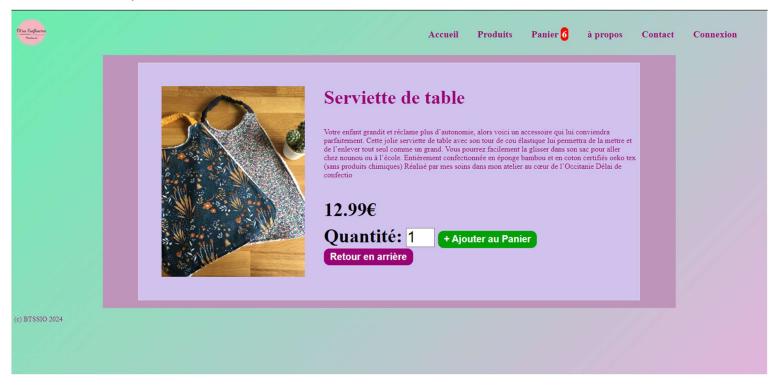
Modifier un produit





L'option de modifier un produit permet de pouvoir changer en toutes circonstances les caractéristiques du produit choisi. Quelques informations y sont préinscrites pour faciliter la modification

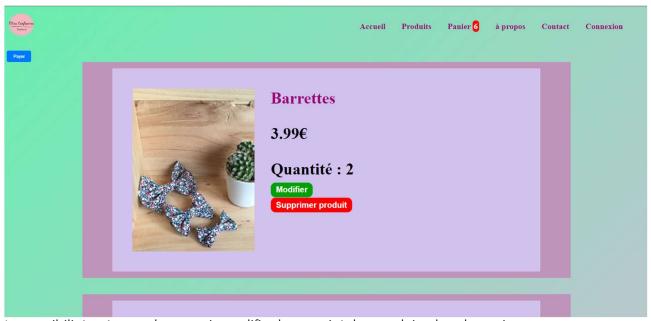
Fiche produit



Visualisation de la fiche produit présentant sa désignation / description / son prix HT et la quantité que l'on veut définir à ajouter au panier.

L'option d'ajout d'un produit au panier est une fonctionnalité simple mais essentielle qui permet aux utilisateurs de sélectionner et d'ajouter des articles à leur panier, offrant ainsi une expérience pratique et intuitive de magasinage en ligne. Enfin le retour en arrière permet de revenir dans le catalogue des produits.

Panier



La possibilité présente de pouvoir modifier la quantité des produits dans le panier

L'option de suppression de produit permet aux utilisateurs de retirer des articles de leur panier en un clic, offrant ainsi une flexibilité et un contrôle accrus sur leurs sélections d'achat en ligne.



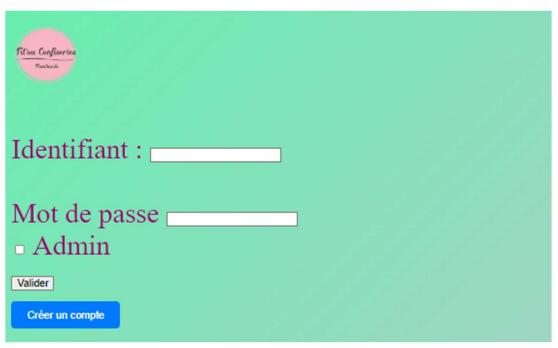
Un compteur permettant d'avoir un aperçu total de la quantité de produit présent dans le panier. Le compteur s'actualise au fur et à mesure que l'on y ajoute ou supprime un produit.

Payement



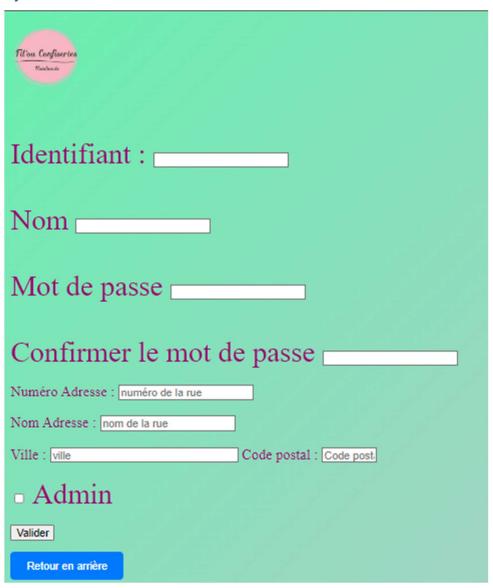
Enfin vient le payement où l'on termine les achats.

Connexion



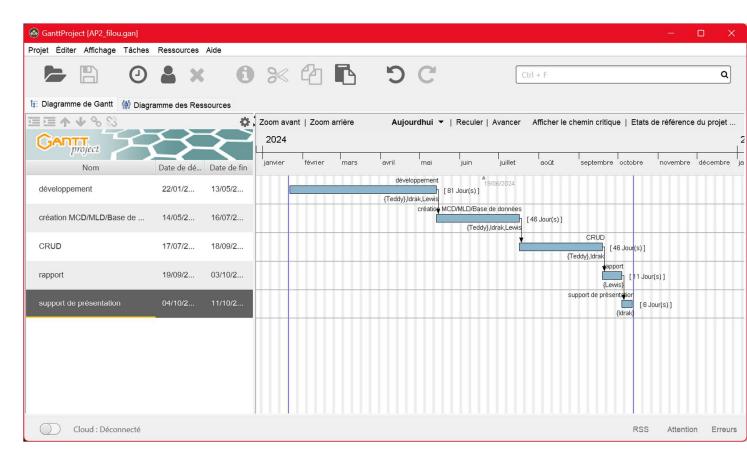
Permet de se connecter en tant qu'utilisateur ou administrateur via un identifiant et mot de passe

Ajout utilisateur



Formulaire nécessaire à l'utilisation et l'achat de produit afin de créer un utilisateur et un client. information à renseigner tel que les informations permettant de vous identifier et les vos coordonnées.

Diagramme de Gantt



Déroulement du projet

Les difficultés majeures de ce projet sont l'agencement graphique de certains éléments tel que les produits sur notre site.

Problèmes	Solutions
- Upload des image (max 2Mo)	- Compression de toutes les images
- Hébergement de la base de données sur VM Proxmox (erreur : extension php)	
- Gestion des session	

Conclusion

Pour conclure, ce projet était fort intéressant et rempli de nouveautés (notions, logiciels, fonctionnalités ...) malgré une certaine appréhension sur le terme qu'on a pu tirer au sort cela fut fort plaisant.

Projet fort intéressant permettant de développer nos idées et notre créativité avec toute liberté.