# Cahier des charges



Perry

Christopher.Pardo / Mounir Fiaux / Gatien Jayme
Christopher.pardo@cpnv.ch

+41 78 936 06 33

Sainte-Croix, le 10 octobre 2019



Table des matières
SOCIÉTÉ CLIENTE
OBJECTIFS DU SITE
LE PUBLIC CIBLE
Mandant
CONTRAINTES TECHNIQUES
TECHNOLOGIES ET LOGICIELS
SUIVI DU PROJET
PLANNING
Tarifs
Moyens de communication
Livrables5
Cas d'utilisations Cas d'utilisations
Maquettes
Page d'inscription
Page de connection
Comptes créer
Changer le type de monnaie
Paramètre du compte
Page de gestion
Onglet de connection
Contact
Accord des parties



## SOCIÉTÉ CLIENTE

Mosiby est une plateforme de vente en ligne de composants horlogers. Mosiby voudrait pouvoir utiliser une gestion des données en ligne et des paiements électroniques comme PayPal par exemple. Leur site internet devra pouvoir utiliser un system de Backup sur le cloud et surtout qu'il soit facile à utiliser (sans vocabulaire trop spécifique). En sachant que leur budget n'est pas très grand, il voudrait avoir un site peut onéreux et opérationnelle pour le mois de mars.

### **OBJECTIFS DU SITE**

L'objectif final est la création d'un site de E-Commerce monte ou pièces d'horlogerie en ligne pour étendre l'activité de Mosiby.

Le point à importants sont la simplicité de modification et le prix abordable.

### LE PUBLIC CIBLE

Des personnes qui auront besoin de montre ou de composants horlogers ou des entreprises qui voudraient marchander avec le magasin

Des entreprises qui connaissent déjà la société cliente, et en général savent déjà quoi acheter quand elles se rendent sur le catalogue de produit.

#### **Mandant**

Mosiby est la société mandante, elle est représentée par Xavier Carrel.

Il est également la personne qui valide l'ensemble du projet, des propositions et émet les demandes.

## **CONTRAINTES TECHNIQUES**

Les contraintes imposées par le client sont :

- La simplicité de gestion et de maintenance.
- Le faible coût de création.
- L'utilisation de PayPal et Twint comme unique moyen de paiement.
- Le fait que le paiement doit être reçus avant le tout début de l'envoi.

#### TECHNOLOGIES ET LOGICIELS

Le site est réalisé sur OpenCart grâce au logiciels de Bitnami.

Nous utiliserons AWS (Amazone Web Services), PayPal, Twint.

## SUIVI DU PROJET

L'ensemble du projet sera organisé et suivi sur le site web de IceScrum, afin de garantir une bonne compréhension et lisibilité de l'avancement du projet par toutes les parties prenantes.



## **PLANNING**

- 16.09.2019 Remise du dossier de réponse à l'appel d'offre.
- 27.09.2019 Première réunion et remise du procès-verbal.
- 10.10.2019 Remise du cahier des charges.
- 01.11.2019 Deuxième réunion avec présentation de ce qui à été fait.

## **Tarifs**

Nous offrons un très bon rapport qualité/prix en ce qui concerne les tarifs.

Etant donné la demande d'utiliser des logiciels gratuits, en dehors de l'hébergement de la plateforme et du nom de domaine, nous facturons nos prestations à l'heure.

La base de nos tarifs est basée sur la qualité des services que nous proposons et sur la taille de notre petite entreprise.

Honoraires	70CHF/heure pour le développement technique 60CHF/heure pour le design 50CHF/heure pour le consulting
Hébergement	6'000CHF/an pour l'hébergement

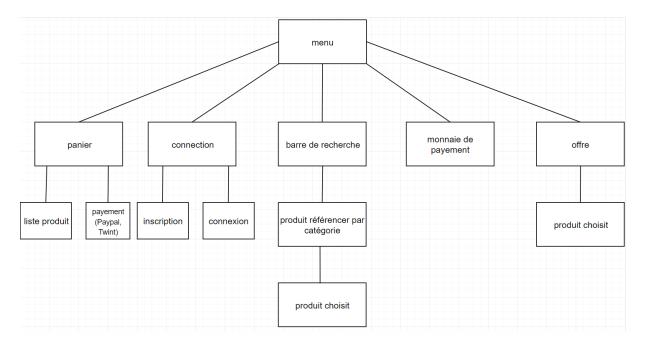
## Moyens de communication

Les deux partis communiquent par l'intermédiaire de mails entre Christopher Pardo pour Perry et Xavier Carrel pour Mosiby.

Une réunion est organisée à fréquence d'une toutes les deux semaines.



## Livrables



- Un menu est présent pour centraliser les fonctionnalités.
- Un panier regroupe les articles choisis.
- Des catégories regroupent des articles.
- La quantité d'articles est variable depuis le panier.
- Un mode administrateur est présent dans le but de modifier le site.
- Les achats sont effectués par PayPal et Twint uniquement.
- Une liste d'envie est présente dans le but de mémoriser des articles sans pour autant les mettre dans le panier.
- Les prix sont présents dans les devises suivantes : Euro/CHF/Livres Sterling/Dollars US.
- Une barre de recherche est présente dans le but de rechercher un article.
- Des filtres sont applicables dans le but d'affiner sa recherche.
- Possibilité de créer un compte pour pouvoir acheter.
- Possibilité de modifier son profil.
- Un historique des achats est présent.
- Des coupons de réductions sont également applicables.



## Cas d'utilisations

Identifiant+titre	ICT-306_P-A	
En tant que	Utilisateur	
Je Veux	Ajouter un produit dans mon	
	panier	
Pour	Acheter le produit	
Priorité	M	

Action	Condition Particulière	Réaction
Je cherche un produit sur le site.		Une page s'affiche avec tous les
		résultats.
Je clique sur le produit qui me		La page du produit voulu s'ouvre.
convient.		
Je clique sur le bouton « add to		Le produit s'ajoute dans le panier
cart »		
Je clique sur l'icône de mon panier		Mon panier s'ouvre
Je clique sur le bouton		La page de payement s'ouvre

Identifiant+titre	ICT-306_C-P	
En tant que	Utilisateur	
Je Veux	Chercher un article	
Pour	Le mettre dans mon panier	
Priorité	M	

Action	Condition Particulière	Réaction
Je cherche un produit dans la barre		Une page s'affiche avec tous les
de recherche.		résultats.
Je clique sur le produit qui me		La page du produit voulu s'ouvre.
convient.		
Je clique sur ajouter au panier.		Le produit s'ajoute à mon panier.

Identifiant+titre	ICT-306_P-R
En tant que	Utilisateur
Je Veux	Aller dans mon panier
Pour	Retirer le produit
Priorité	M

Action	Condition Particulière	Réaction
Je clique sur l'icône de mon panier.		La page de mon panier s'affiche.
Je clique sur la croix pour		L'article se supprime de mon
supprimer mon produit du panier.		panier



Identifiant+titre	ICT-306_MP-B	
En tant que	Administrateur	
Je Veux	Modifier un produit	
Pour	Pour régler un bug	
Priorité	М	

Action	Condition Particulière	Réaction
Je me connecte en tant		La page de gestion
qu'administrateur		d'administrateur s'affiche.
Je clique sur l'onglet « catalog »		La liste déroulante se déroule.
Je clique sur « products »		Tout le produit s'affiche
Je clique sur l'icône du crayon pour	Il faut être un administrateur	La page de modification des
activer la modification		catégories s'ouvre

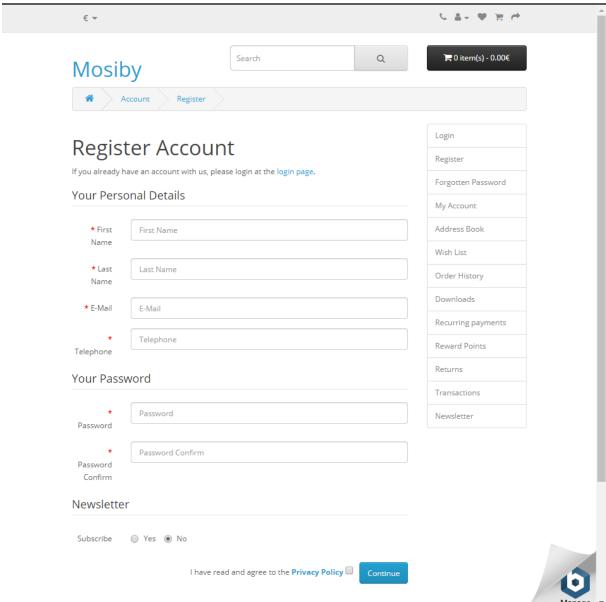
Identifiant+titre	ICT-306_MC-B	
En tant que	Administrateur	
Je Veux	Modifier une catégorie	
Pour	Pour régler un bug	
Priorité	M	

Action	Condition Particulière	Réaction
Je me connecte en tant		La page de gestion
qu'administrateur		d'administrateur s'affiche
Je clique sur l'onglet « catalog »		La liste déroulante se déroule.
Je clique sur « categories »		Tout le produit s'affiche
Je clique sur l'icône du crayon pour	Il faut être un administrateur	La page de modification du produit
activer la modification		s'ouvre



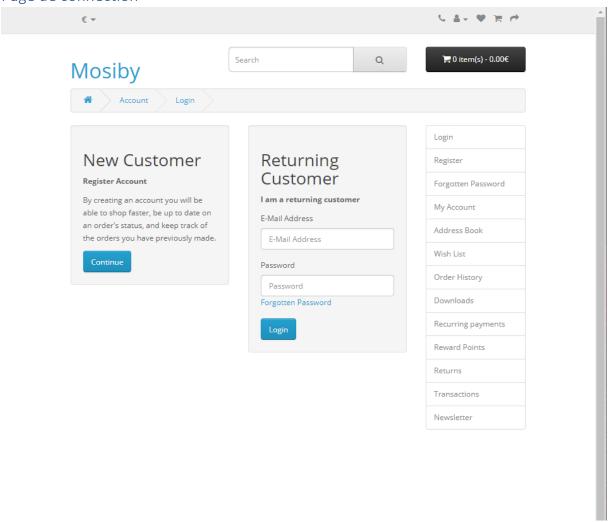
## Maquettes

## Page d'inscription



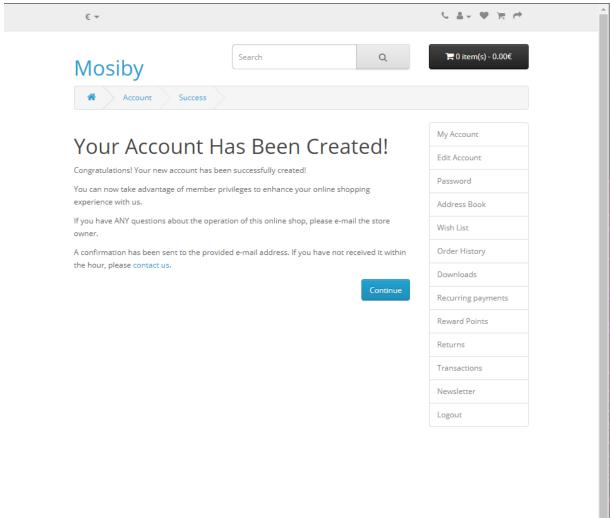


## Page de connection

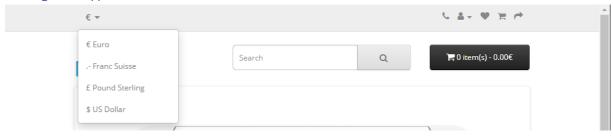




#### Comptes créer

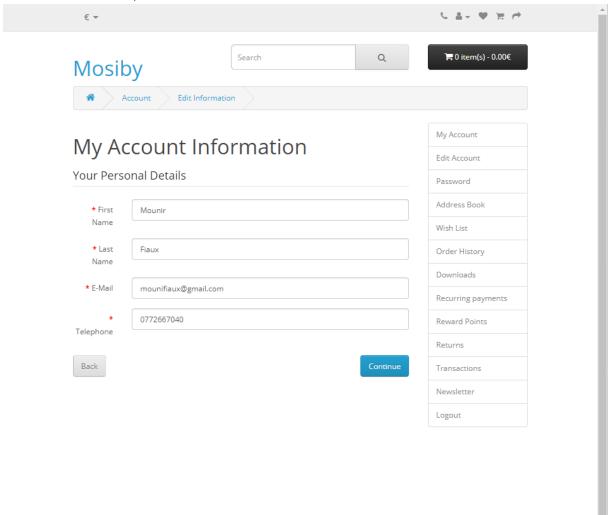


## Changer le type de monnaie



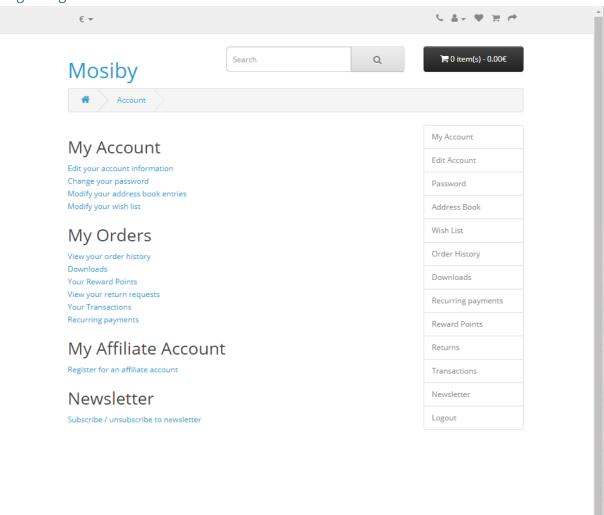


## Paramètre du compte





## Page de gestion



## Onglet de connection



# Perry

## Contact

	Adresse	Mail	Numéro de téléphone
Christopher Pardo	Rue de la Villette 36 1400 Yverdon-les-Bains	christopher.pardo@cpnv.ch	078/936.0633
Mounir Fiaux	Rue des écoles 29 1347 Le Sentier	mounir-yann.fiaux@cpnv.ch	077/266.70.40
Gatien Jayme	Route de l'école 8 1533 Ménières	gatien.jayme@cpnv.ch	079/383.51.44

# Accord des parties

	Perry Christopher Pardo	CLIENT Xavier Carrel
Lieu <u>.</u>	Centre Professionnel de Sainte Croix, 1450	
Date	10.10.2019	
Signature	Ja-	