

Dossier de projet

DMS-SHOES

Fait par :

Simão Henriques da Silva

Marcos Valente da Silva

Diego Pinto Tomaz

Table des Matières

Contexte	3
Description	3
Société cliente.....	3
Public ciblé	3
Périmètre	3
Attribution des rôles	3
Organisation du projet.....	3
Suivi du projet	4
Planning	4
Organigramme de l'équipe	5
Technique utilisée.....	5
Use Cases	6
Technologie utilisée	7
Hébergeur.....	8
Fonctionnalités principales du produit	8
Contacts	24
Nos disponibilités	24

Contexte

Description

Le site sera un produit fini exécutable sur n'importe quel navigateur internet.

Ce sera un site de vente de chaussures « sneakers ». Sur le site on aura la possibilité de commander avec des paiements électroniques. Il y aura également la possibilité de se connecter avec un compte.

Le site sera composé de 7 pages principales, elles seront accessibles sur tous les pages avec un menu tout en haut du site. Voici les différentes pages :

Accueil – Marques – Compte – Panier – Liste de souhait

Avec ses pages il y aura également une liste déroulante pour l'onglet Marques :

Marques -> Nike – Adidas – New Balance – Jordan – Yeezy

Le panier, le compte et la liste de souhait seront disponible via une forme d'emoji

Société cliente

C'est une société qui souhaite un site web e-commerce pour pouvoir proposer une vente de chaussures.

Public ciblé

Nos produits sont pour les fans et les revendeurs de sneakers,

Périmètre

Le périmètre de nos produits se limite à la suisse

Attribution des rôles

Scrum Master : Un membre de l'équipe du prestataire qui sera en charge du respect de la méthodologie et des relations avec le Product Owner.

Organisation du projet

- Releases : Le projet sera défini par des « releases ».
- Sprints : Chaque « release » sera organisée sur la forme de sprints, cela peut durer aux maximum 1 semaine.
- Construction du « backlog ». Pour chacune des phases, une « Sandbox » permettra de déposer les idées. Une fois validées, elles seront intégrées à un « backlog » découpant l'ensemble des fonctionnalités et éléments à réaliser pendant tout le projet.

Suivi du projet

L'ensemble du projet sera organisé et suivi sur le site web de IceScrum via des User Story, cela permettra de garantir une bonne compréhension et lisibilité de l'avancement du projet.

Planning

La plateforme doit être opérationnelle d'ici le 6 avril 2023. Des démos seront organisées afin de montrer l'avancement du projet.

Prérequis

Module WEB : ICT-101 / ICT-120 / ICT-133

Modules projet : ICT-431 / ICT-306

HTML / CSS / JavaScript / BootStrap / PHP / JSON

Point techniques évalués

- Analyse (exhaustivité).
- Conception (exhaustivité, architecture, nomenclature des fichiers).
- Réalisation (qualité du code – commentaires – choix des noms - historique).
- Procédures de tests (comment le site a été testé).
- Qualité du produit du point de vue utilisation (ergonomie, fonctionnalité).
- Efficacité – Gestion du temps.
- Documentation du produit (reproductibilité).

Contraintes

Il est conseillé d'intégrer des librairies JavaScript.

Le site doit être responsive.

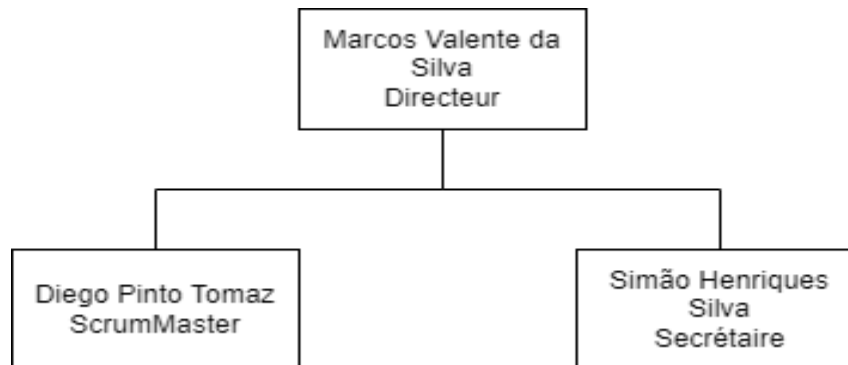
Il est recommandé d'utiliser un framework (Bootstrap), ou un kit graphique.

Le site ne doit pas utiliser de base de données SQL, mais des fichiers JSON.

Les tâches techniques devront être réparties de façon équitable, et apparaître de façon détaillée sur le planning.

Organigramme de l'équipe

L'équipe de développement :

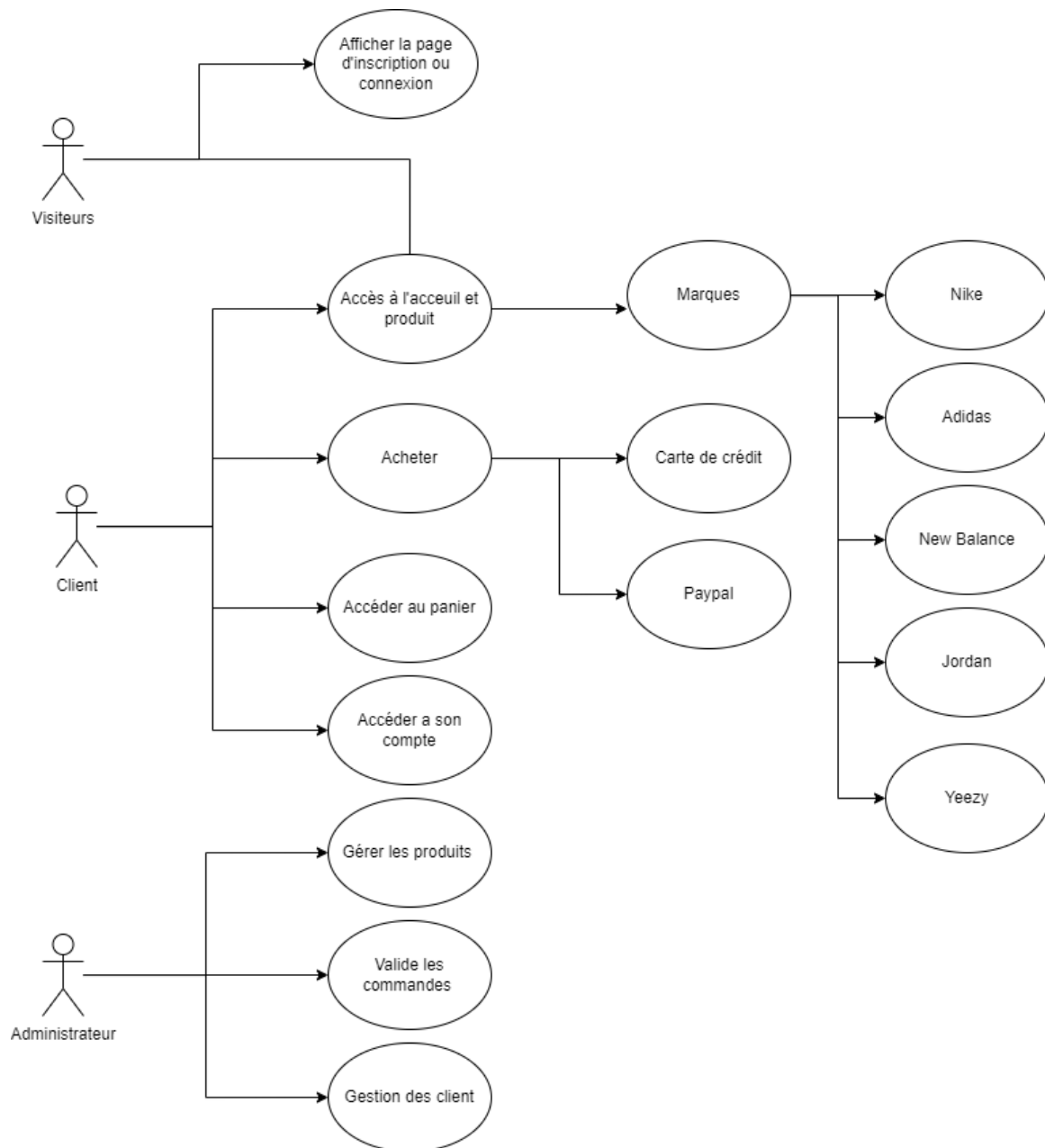


Technique utilisée

La technique utilisée pour réaliser ce site web e-commerce sera la technique du MVC (Model / View / Controler) grâce à PHP.

Pour les données des utilisateurs et des produits le langage utilisé sera JSON.

Use Cases



Technologie utilisée

- Software :
 - Windows 10
 - PhpStorm
 - Icescrum lien :
 - Microsoft Word
 - Drawio
 - Balsamiq
 - Outlook
 - Google Drive
 - Microsoft Teams
- Configuration Hardware
 - Boîtier :
 - PC AIO
 - Alimentation :
 - 240 W
 - Processeur, fréquence et nombre de cœurs :
 - Intel I7, 3.4 GHz - 3.41 GHz, 4 cœurs
 - RAM, quantité et type :
 - 2 barrettes de 8 Gb DDR4 à 2133 MHz
 - Infrastructure de stockage :
 - DAS (Direct Attached Storage)
 - Disques durs, quantité, type, performances :
 - 1 SSD de 512 Gb
 - Caractéristiques des volumes, type (RAID) et contenu :
 - 3 volumes : EFI (500 Mo), C : (471.56 Go), récupération (4.77 Go)
 - Unité de sauvegarde :
 - Sauvegarde différentielle
 - Carte(s) réseau, nombre et type, MAC adresse :
 - 1 carte réseau Intel, MAC adresse : 54-BF-64-66-60-40

Hébergeur

Pour l'hébergement nous vous proposons SwissCenter avec une offre très bonne au niveau qualité pour uniquement 6.90 CHF par mois c'est amplement suffisant pour héberger le site web.



The graphic shows a server icon inside a circular progress bar. To the right, the text 'Home' is followed by '(dès CHF 6.⁹⁰ / mois)'. Below this, a paragraph states: 'SwissCenter vous propose sa gamme d'hébergements mutualisés. Cette offre simplifiée, se base principalement sur la taille de l'espace disque disponible.' Two columns of features are listed: '5 domaines indépendants', 'Espace disque 45 GB', 'PHP 7.0 -> 8.1', and 'Traffic illimité' on the left; 'Bases de données MySQL illimitées', 'Mailbox illimitées', '1 GB par mailbox', and 'Accès SSH' on the right. At the bottom, there is a red 'COMMANDER' button and a link 'DEMANDER UNE OFFRE'.

Home
(dès CHF 6.⁹⁰ / mois)

SwissCenter vous propose sa gamme d'hébergements mutualisés. Cette offre simplifiée, se base principalement sur la taille de l'espace disque disponible.

- › 5 domaines indépendants
- › Espace disque 45 GB
- › PHP 7.0 -> 8.1
- › Traffic illimité
- › Bases de données MySQL illimitées
- › Mailbox illimitées
- › 1 GB par mailbox
- › Accès SSH

COMMANDER DEMANDER UNE OFFRE

Fonctionnalités principales du produit

- Connexion
 - Une connexion / sera obligatoire pour pouvoir faire un achat
- Faciliter la navigation avec des onglets.
 - Plusieurs onglets seront disponibles dans un menu comme :
 - Accueil
 - Marques
 - Compte
 - Panier
 - Liste des souhaits
 - Une liste déroulante sera aussi disponible sous Marques possèdent :
 - Nike
 - Adidas
 - New Balance
 - Yeezy
 - Jordan
- Facture
 - L'unique moyen de paiement sera par facture qui sera envoyé par mail.

Front-office et Back-office

Front-office :

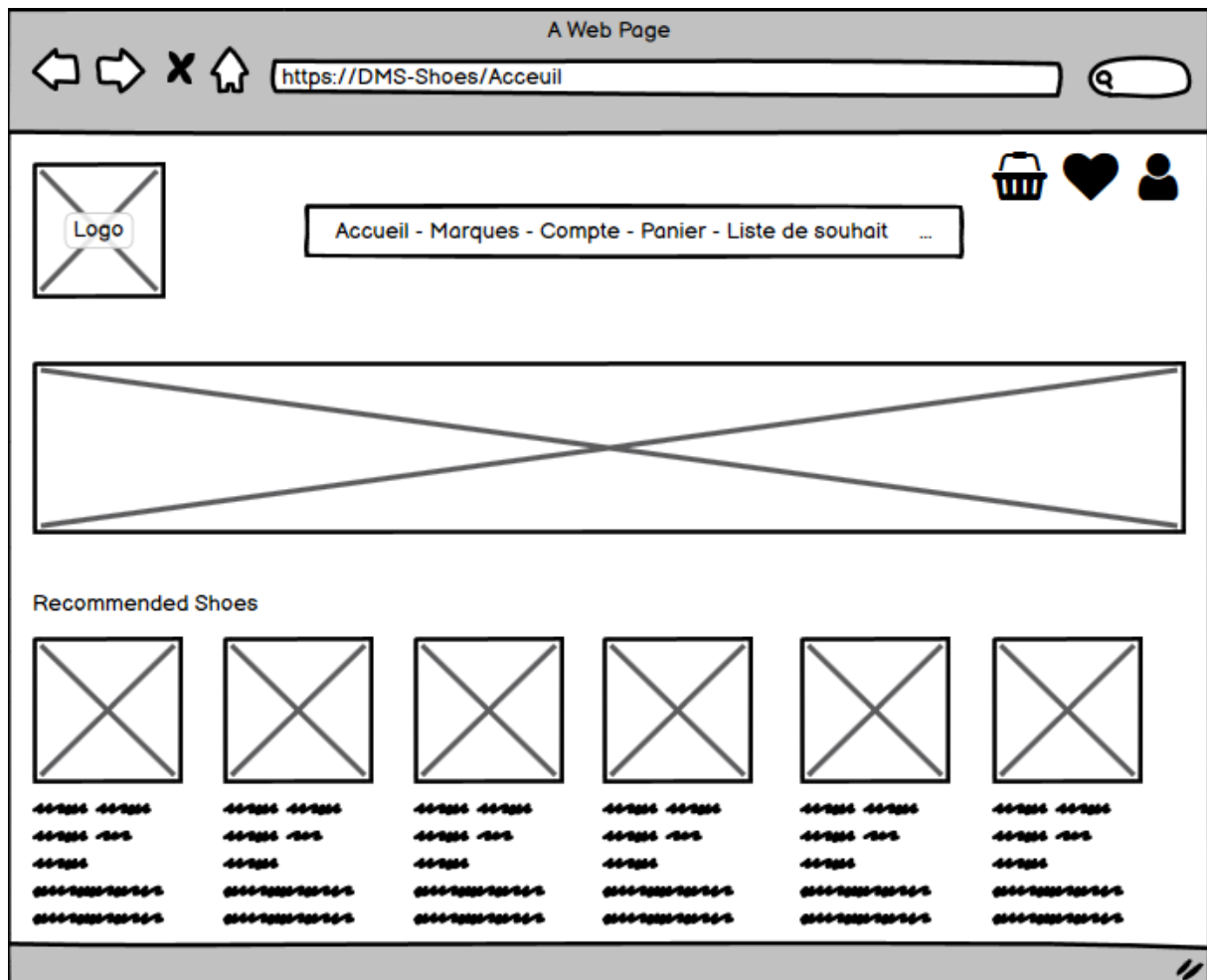
L'utilisateur crée un compte pour pouvoir faire des achats et pour avoir accès à son compte.

Back-office :

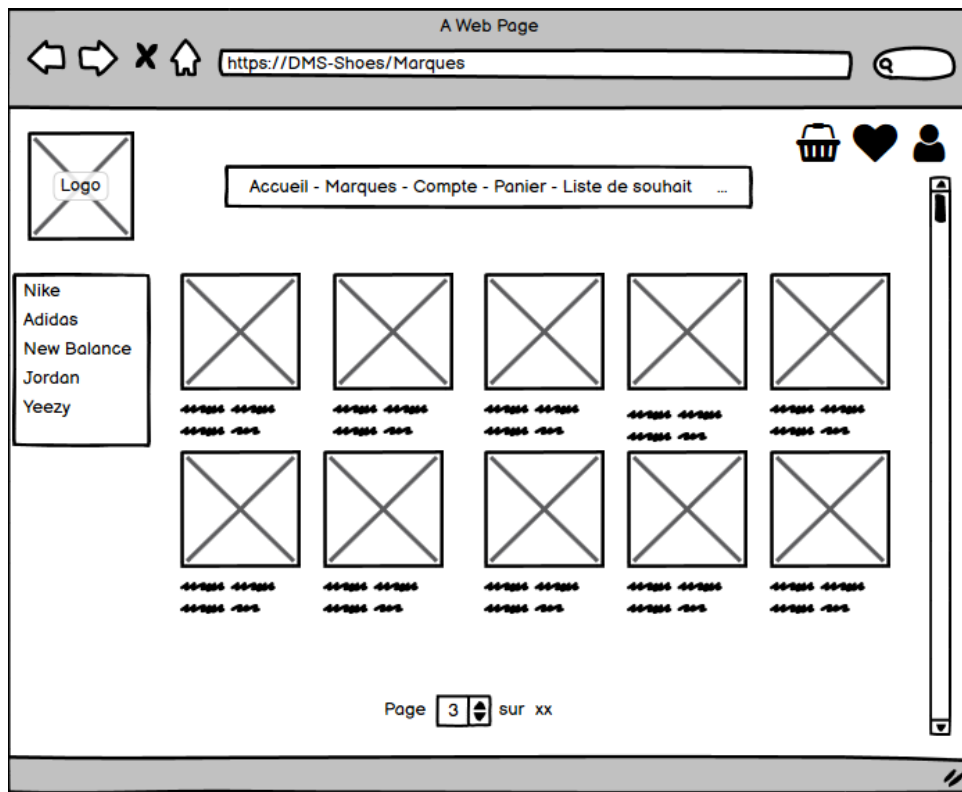
L'administrateur permet de vérifier un compte d'un utilisateur et de vérifier.

Wireframes

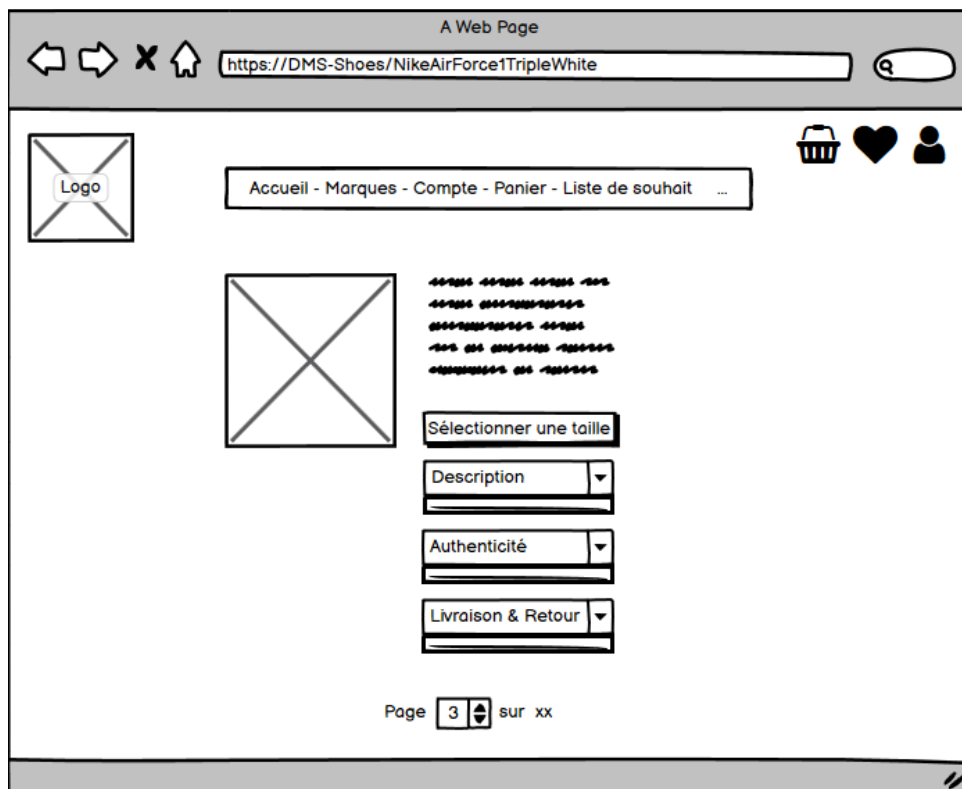
Accueil



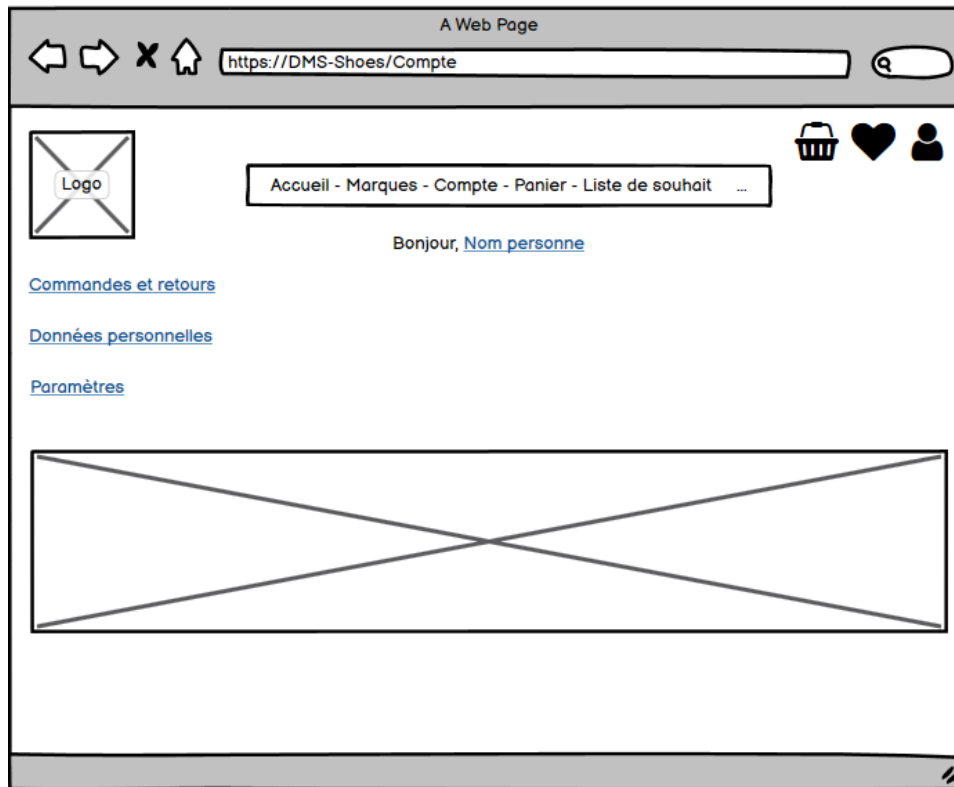
Marques



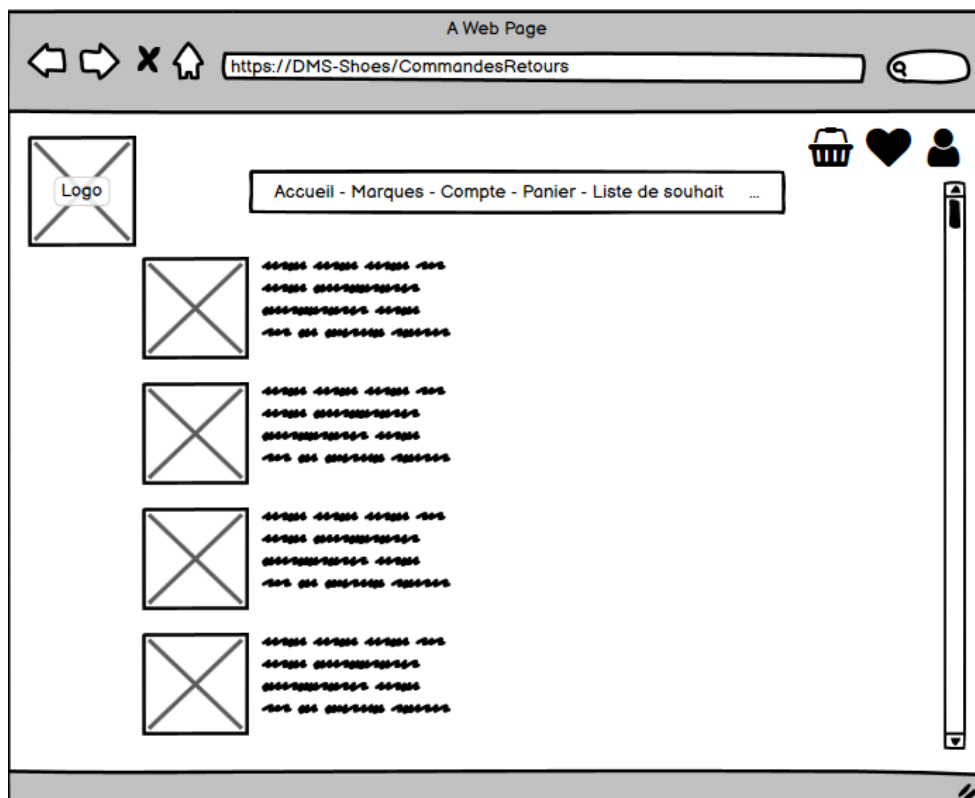
Chaussures



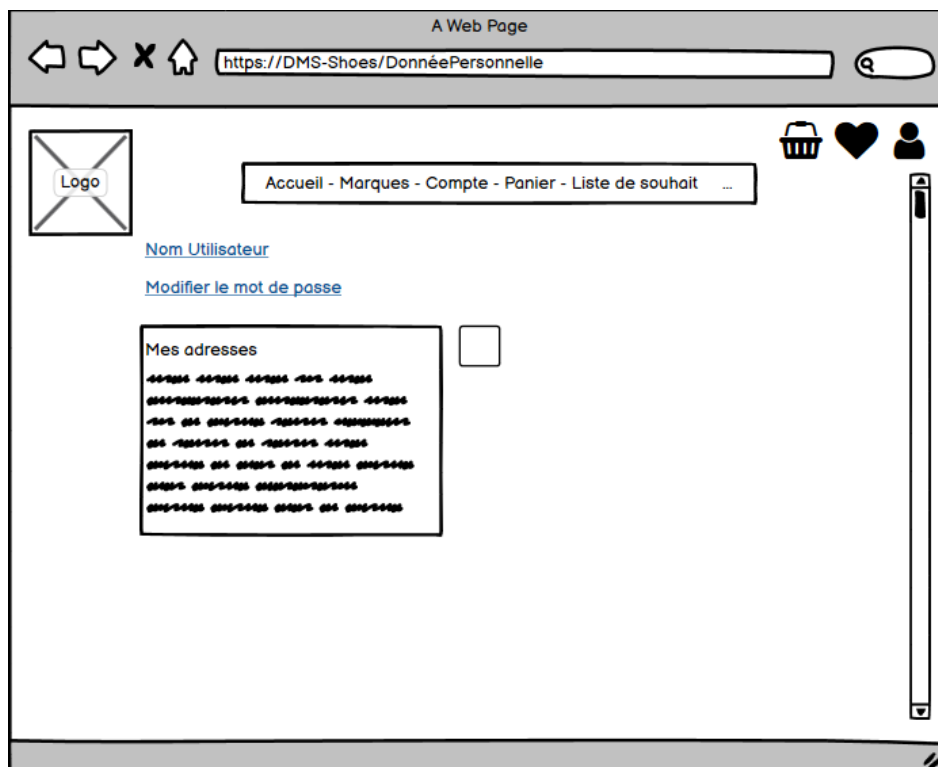
Compte



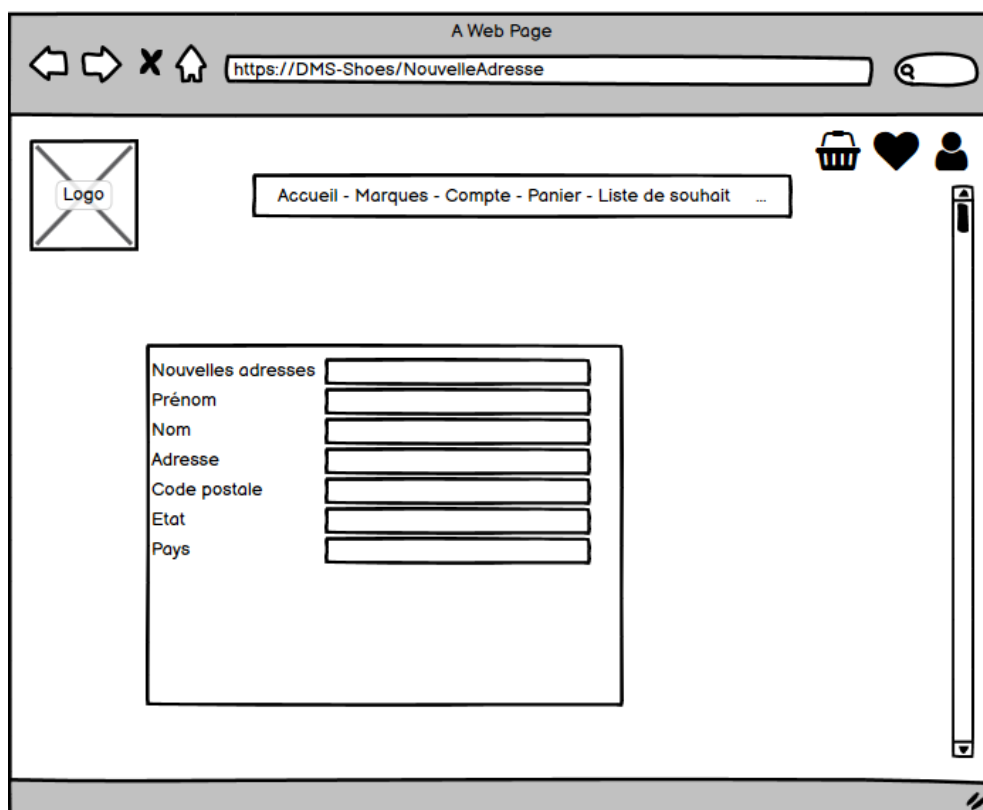
Commandes Retours



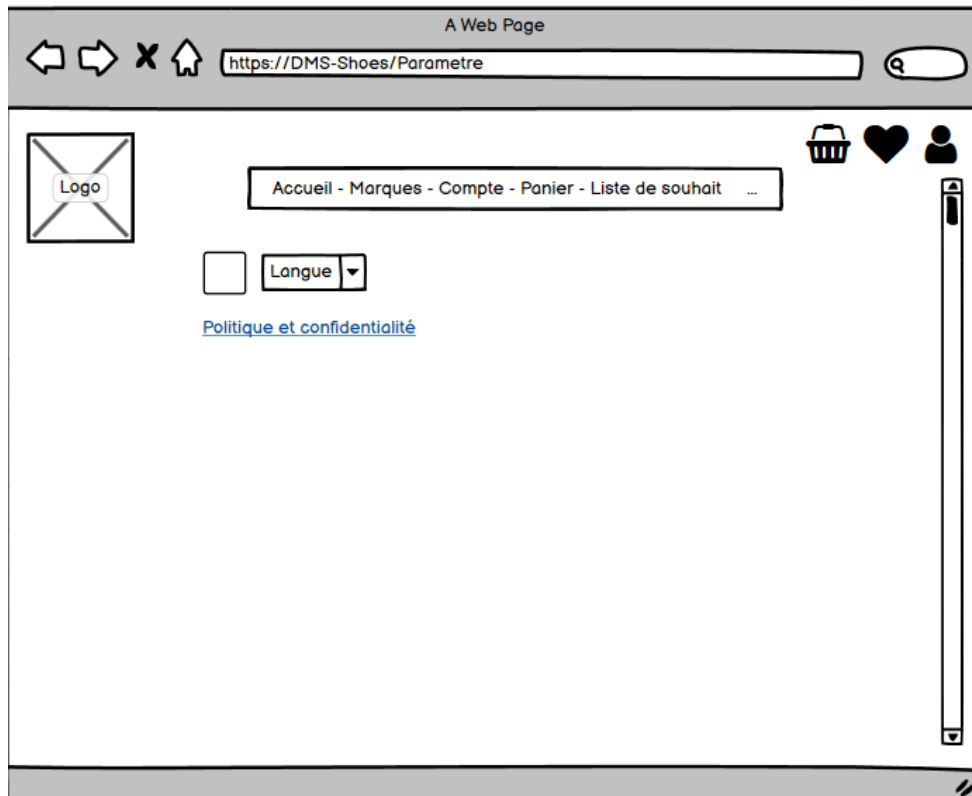
Donnée Personnelle



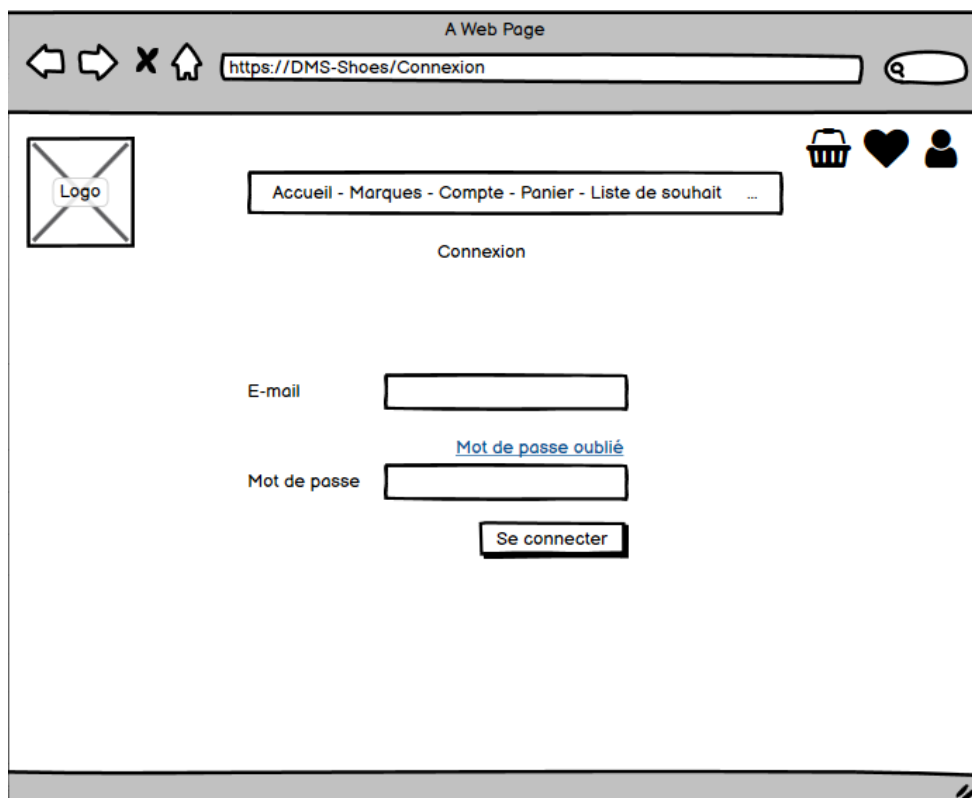
Nouvelle adresse d'envoi



Paramètre



Connexion



Nouveau nom d'utilisateur

A Web Page

https://DMS-Shoes/NouveauNomUtilisateur

Logo

Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...

Nouveau nom utilisateur

Nouveau nom

Confirmer

This screenshot shows a web browser window titled 'A Web Page' with the address bar displaying 'https://DMS-Shoes/NouveauNomUtilisateur'. The page layout includes a top navigation bar with a 'Logo' placeholder and a menu: 'Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...'. On the right side of the navigation bar are icons for a shopping cart, a heart, and a user profile. The main content area is titled 'Nouveau nom utilisateur' and contains a form with a label 'Nouveau nom' followed by a text input field, and a 'Confirmer' button below it.

Mot de passe oublier

A Web Page

https://DMS-Shoes/MotDePasseOublié

Logo

Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...

Connexion

E-mail

Nouveau mot de passe

Se connecter

This screenshot shows a web browser window titled 'A Web Page' with the address bar displaying 'https://DMS-Shoes/MotDePasseOublié'. The page layout is consistent with the previous one, featuring a 'Logo' placeholder, a navigation menu 'Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...', and icons for a shopping cart, heart, and user profile. The main content area is titled 'Connexion' and contains a form with two labels: 'E-mail' and 'Nouveau mot de passe', each followed by a text input field. A 'Se connecter' button is positioned below the input fields.

Inscription

A Web Page

https://DMS-Shoes/Inscription

Logo

Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...

Inscription

E-mail

Mot de passe

S'inscrire

Panier

Facture

A Web Page

https://DMS-Shoes/Facture

Logo

Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...

Nom

Prénom

Adresse

Ville

Code postal

Pays

Liste de souhait

A Web Page

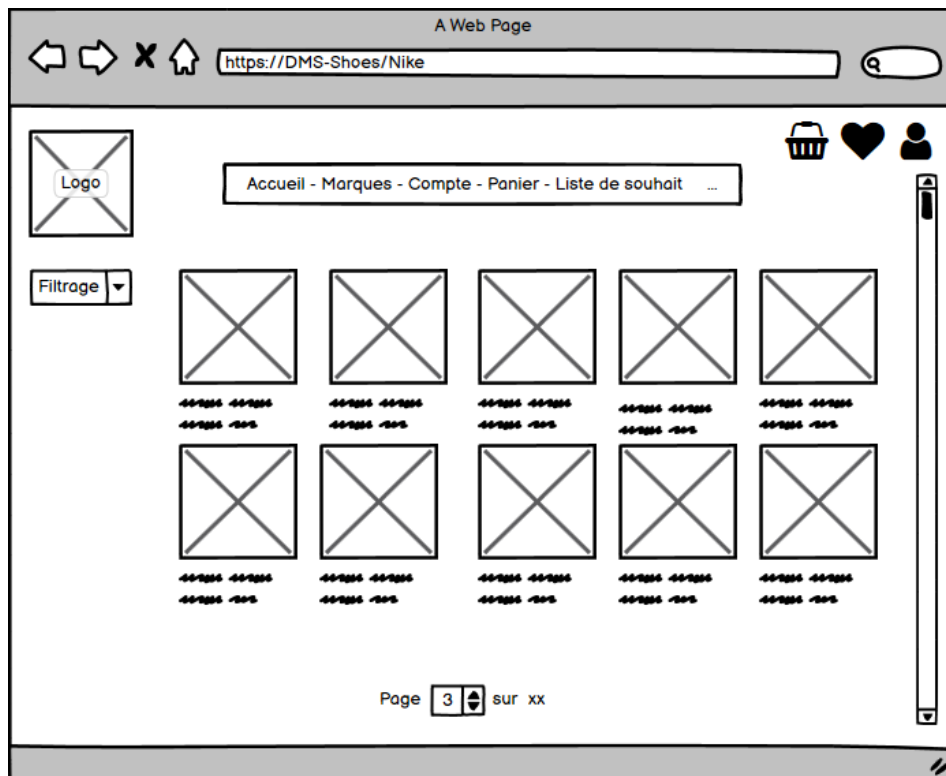
https://DMS-Shoes/ListesSouhaits

Logo

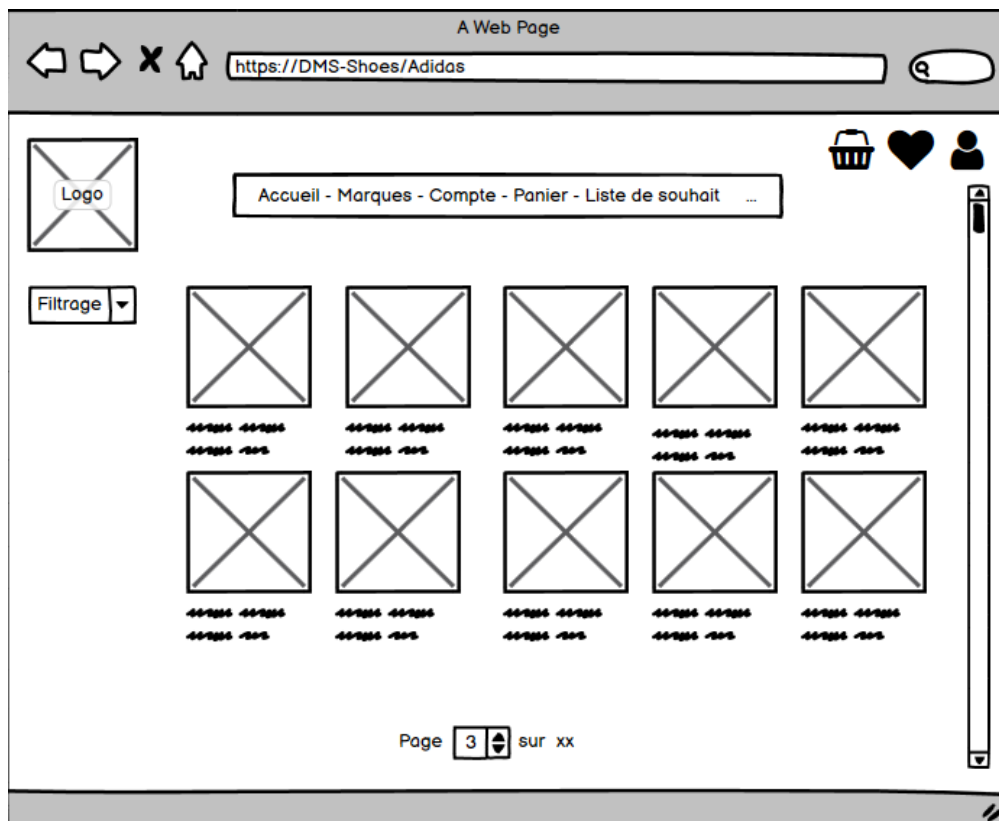
Accueil - Marques - Compte - Panier - Liste de souhait ...

Listes de souhaits [Nom Personne](#)

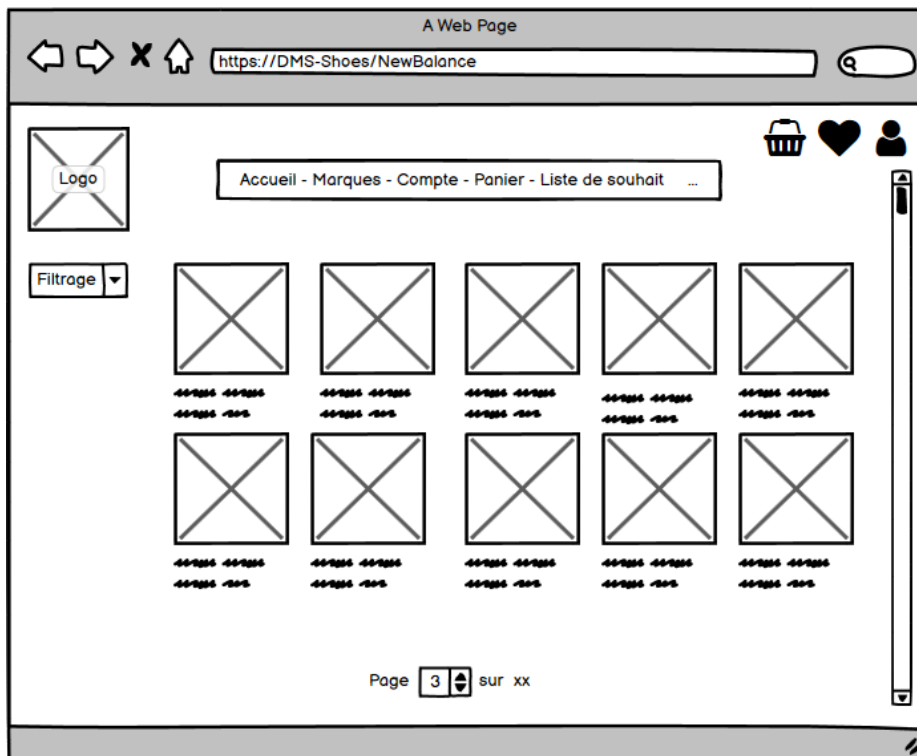
Page marque : Nike



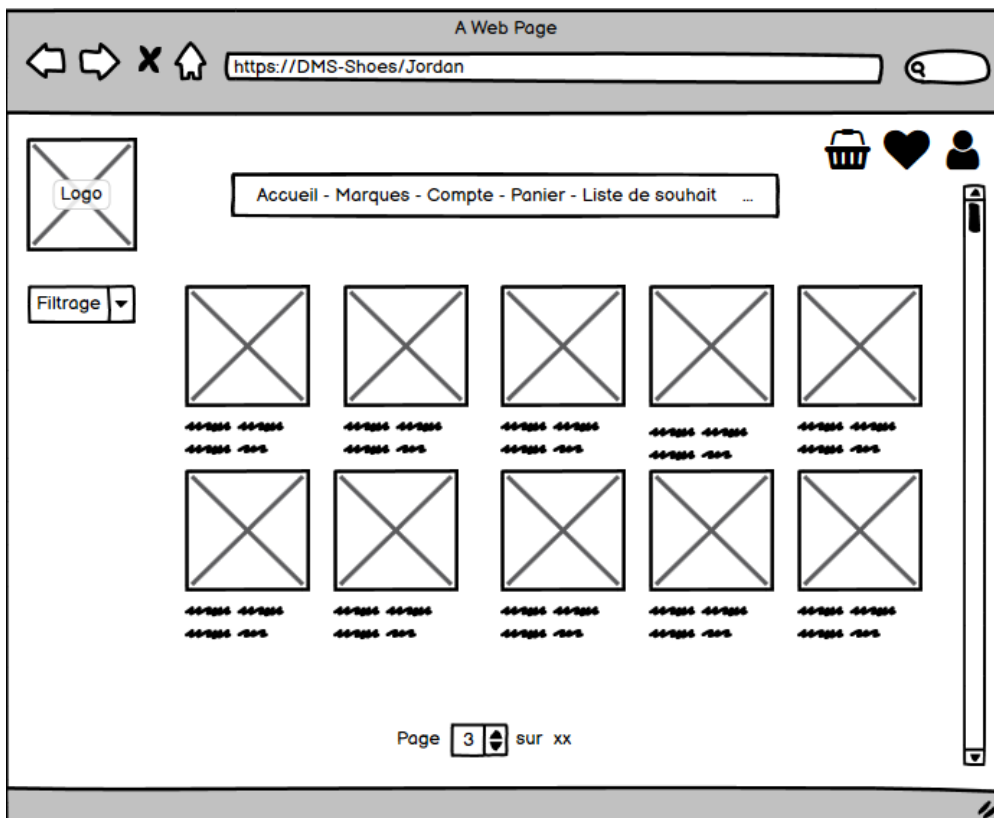
Page marque : Adidas



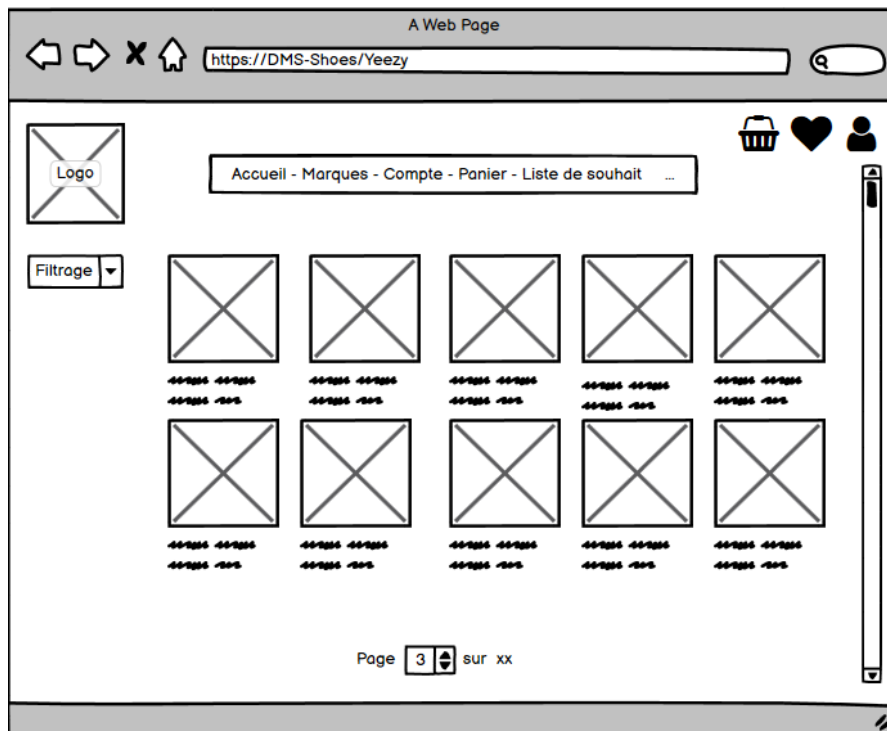
Page marque : New Balance



Page marque : Jordan

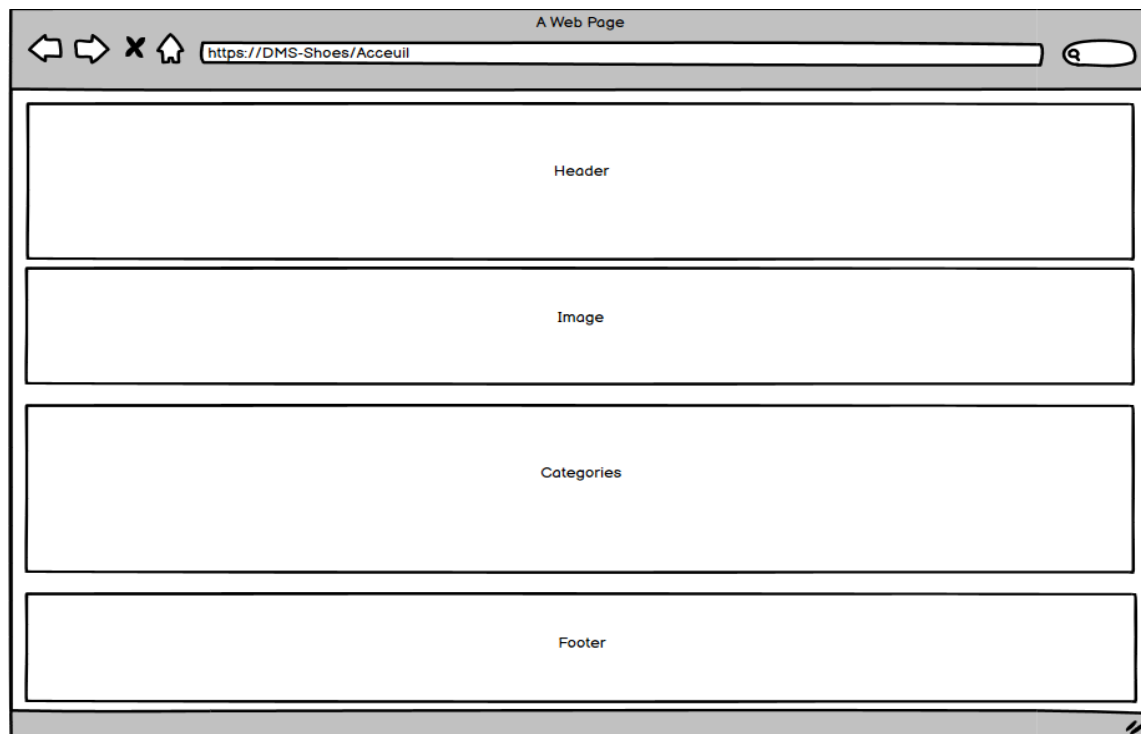


Page marque Yeezy

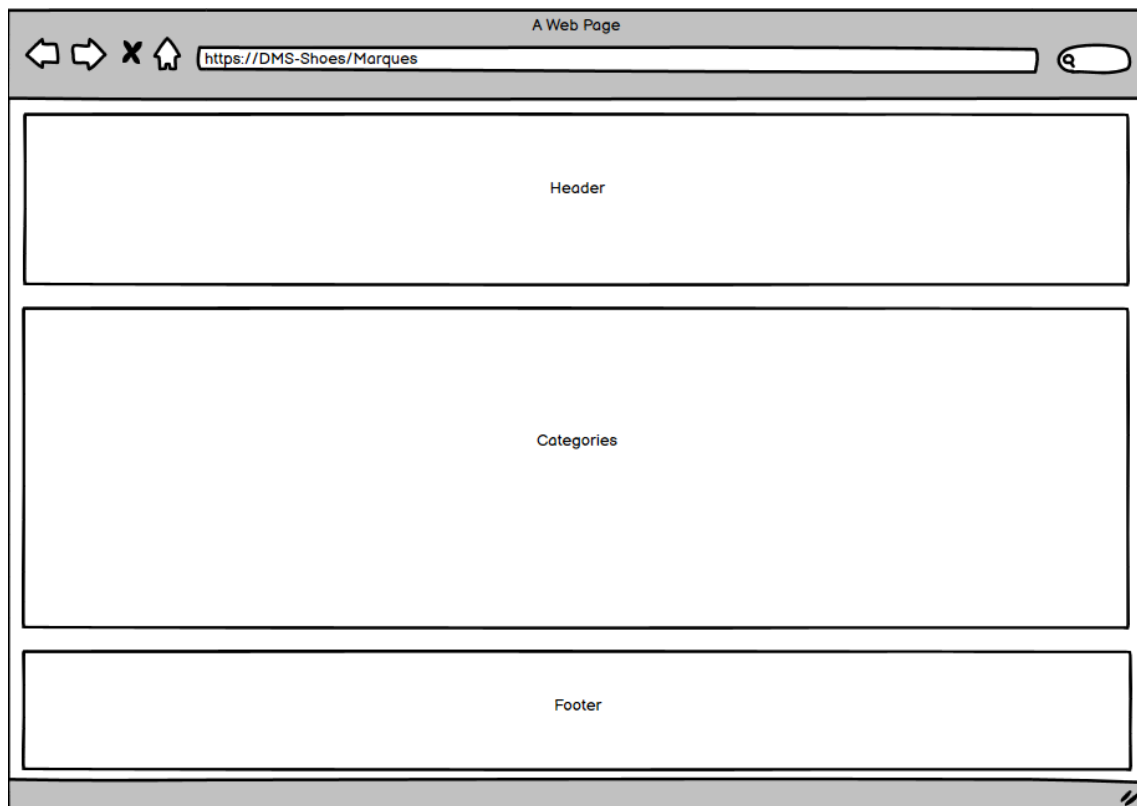


Zoning

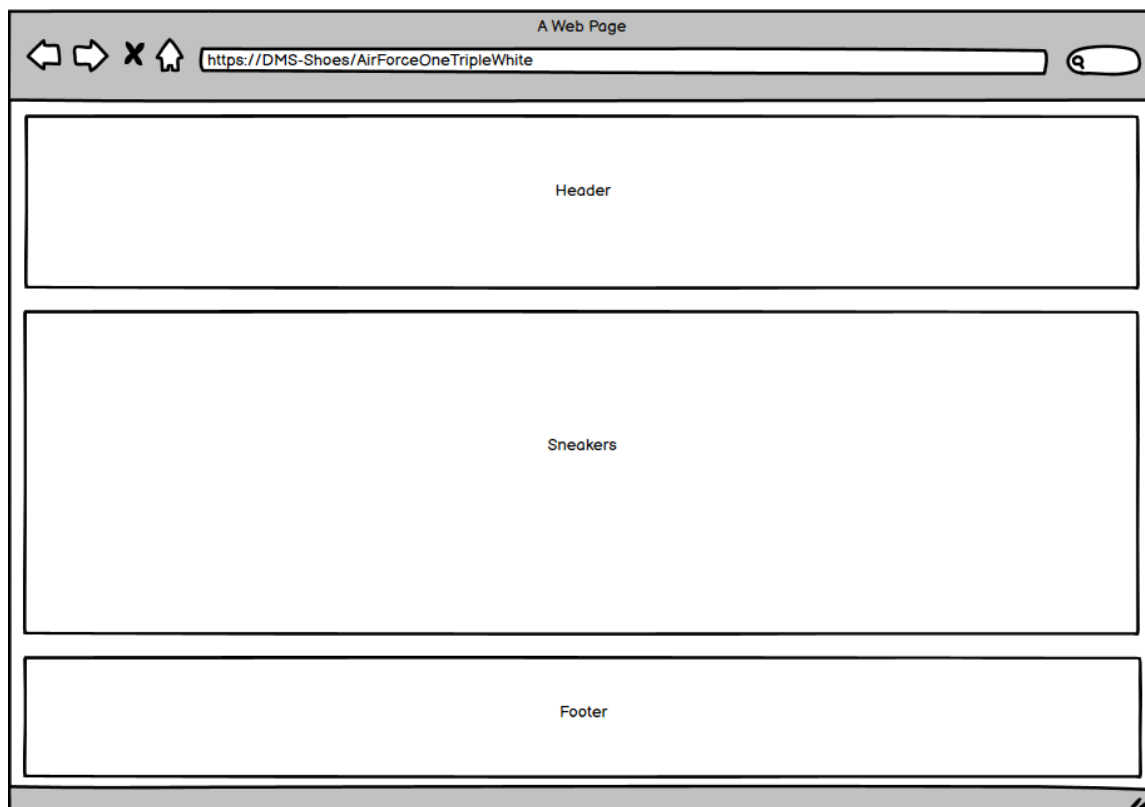
Accueil



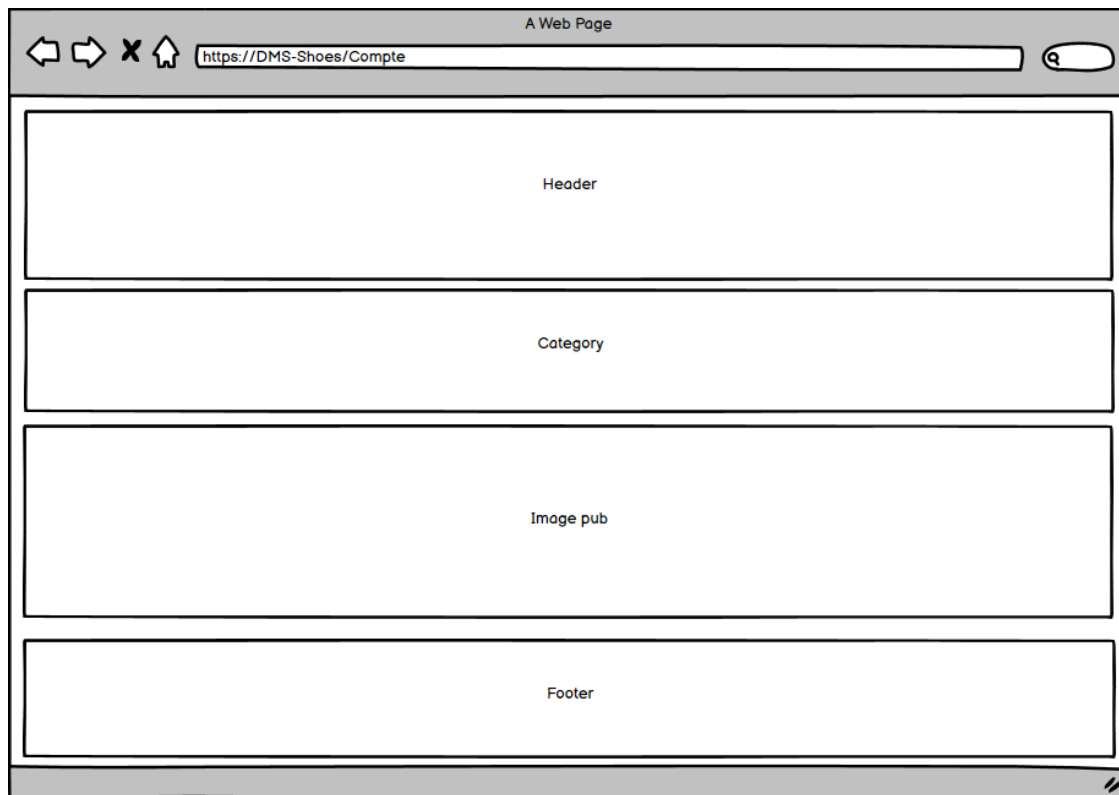
Marques



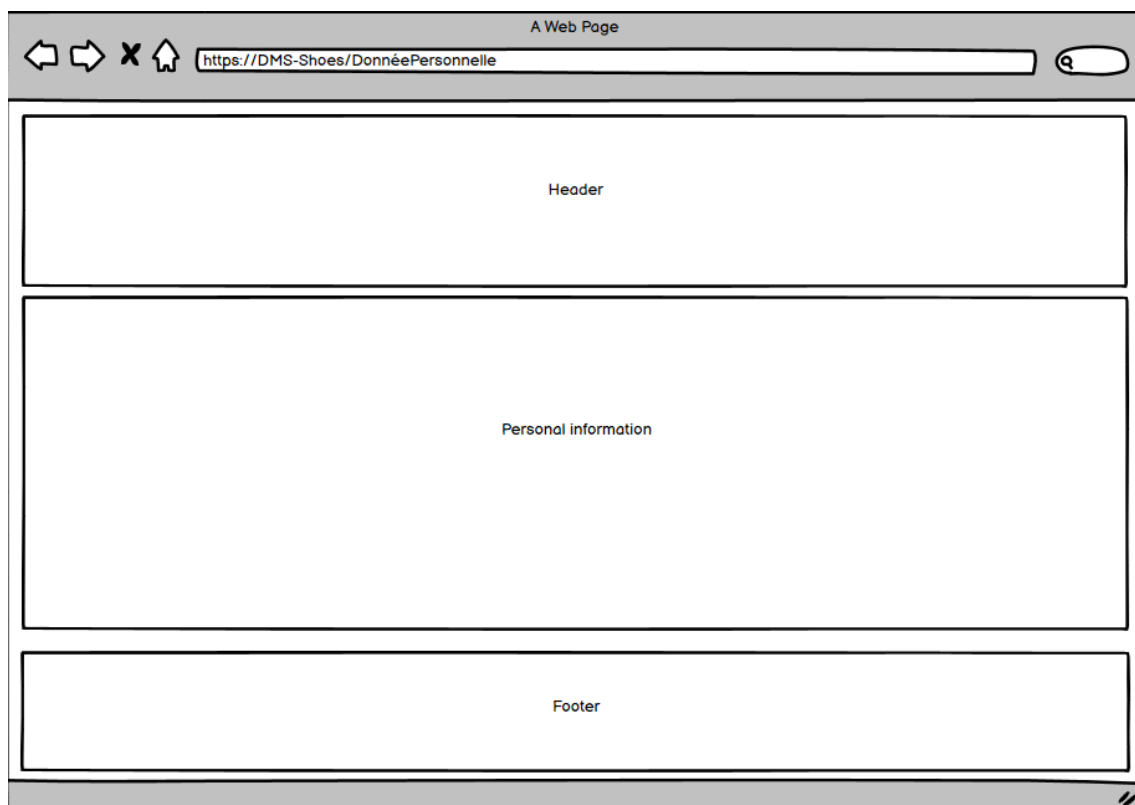
Chaussures



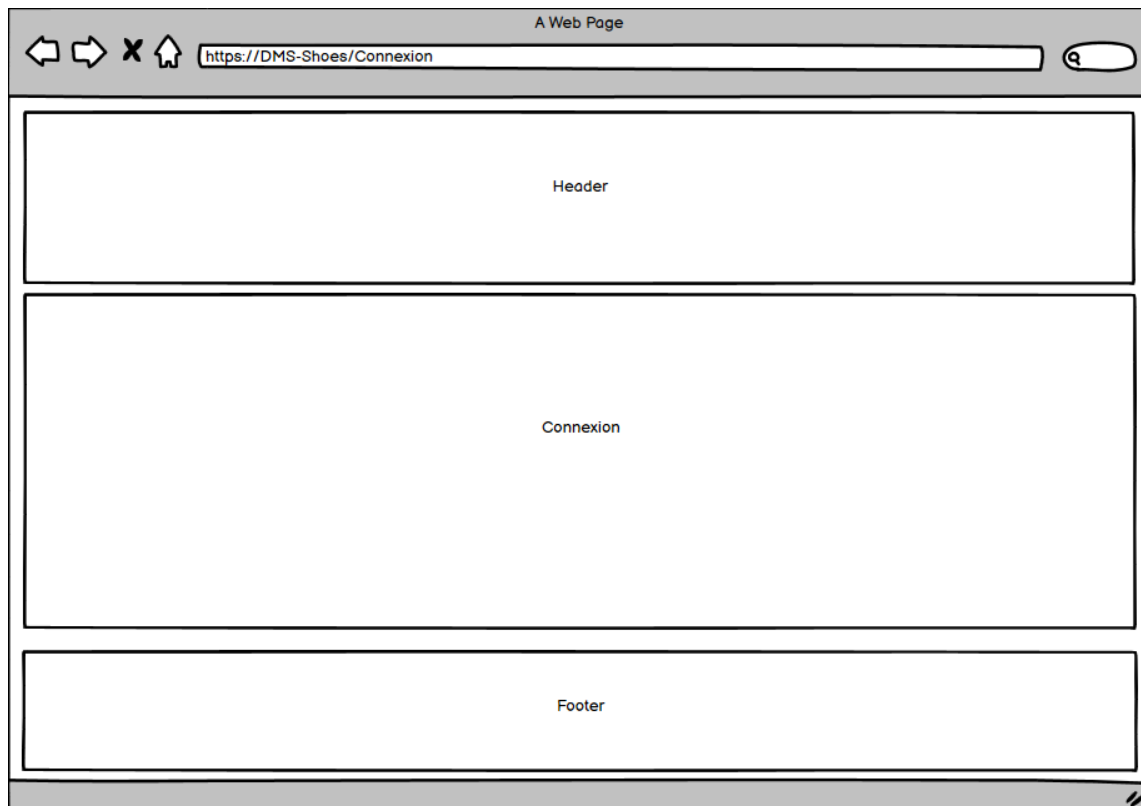
Compte



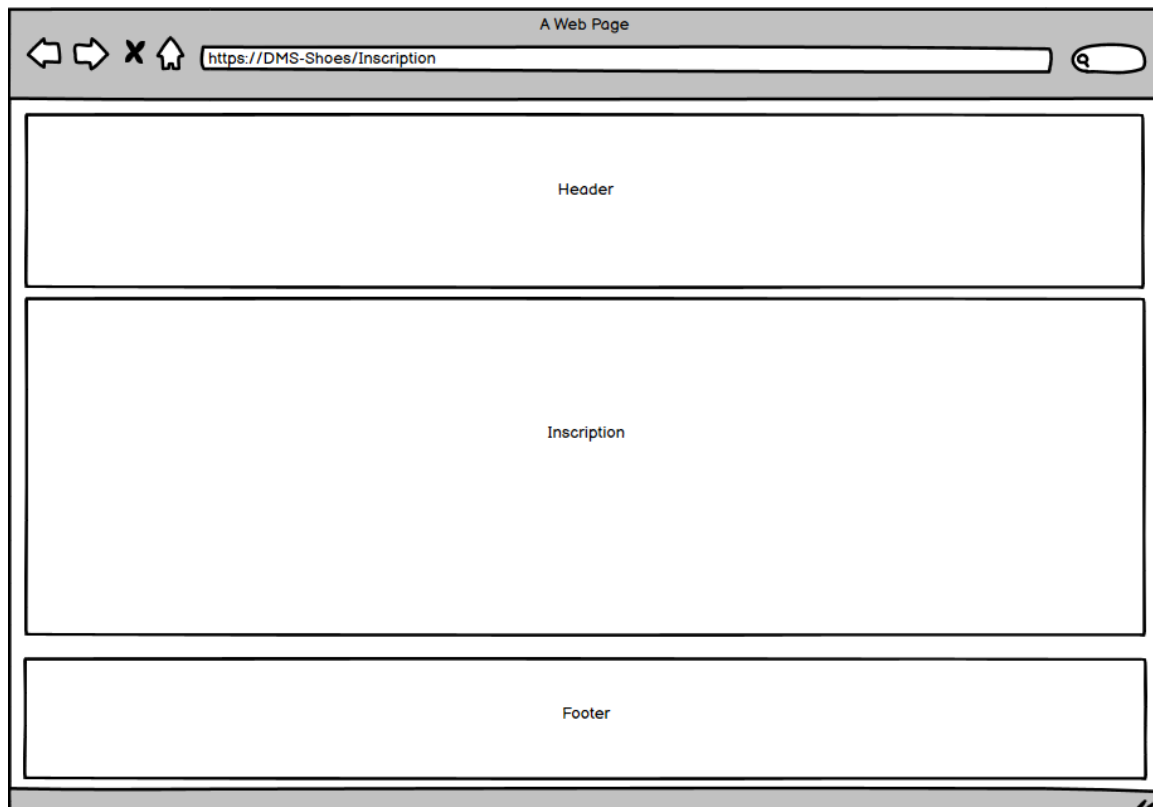
Donnée personnelle



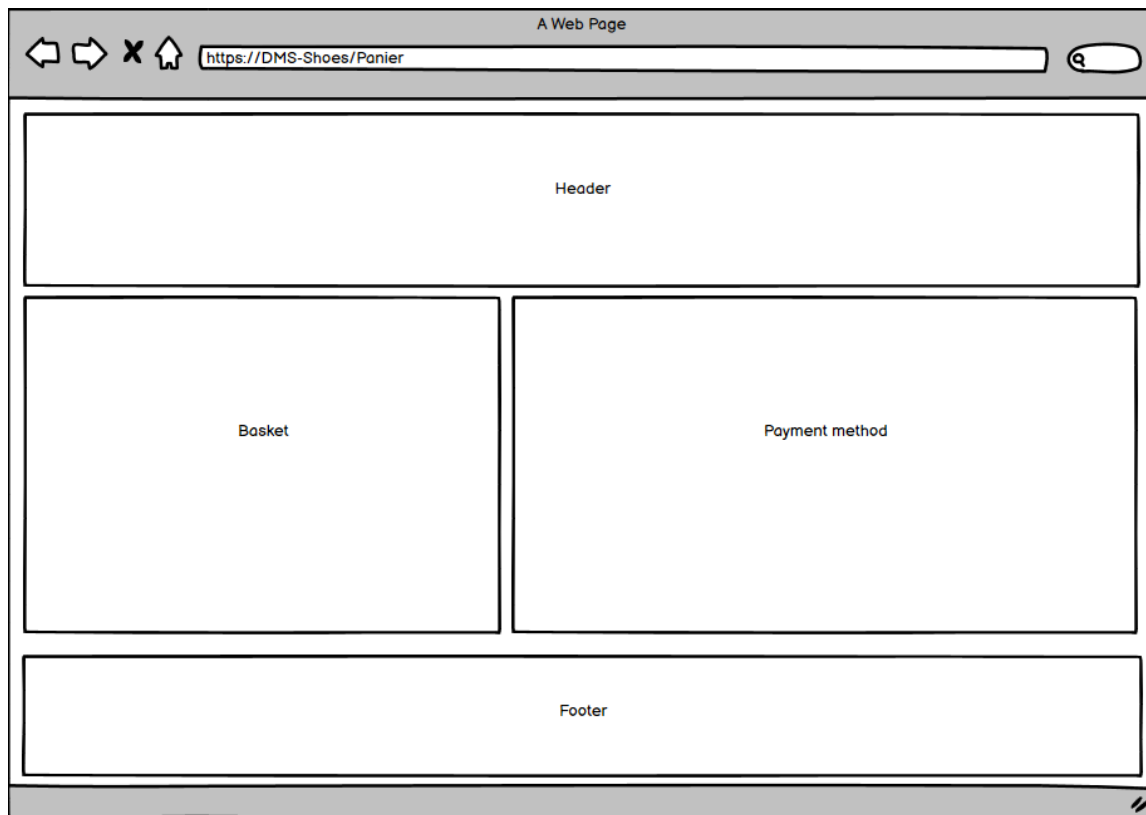
Connexion



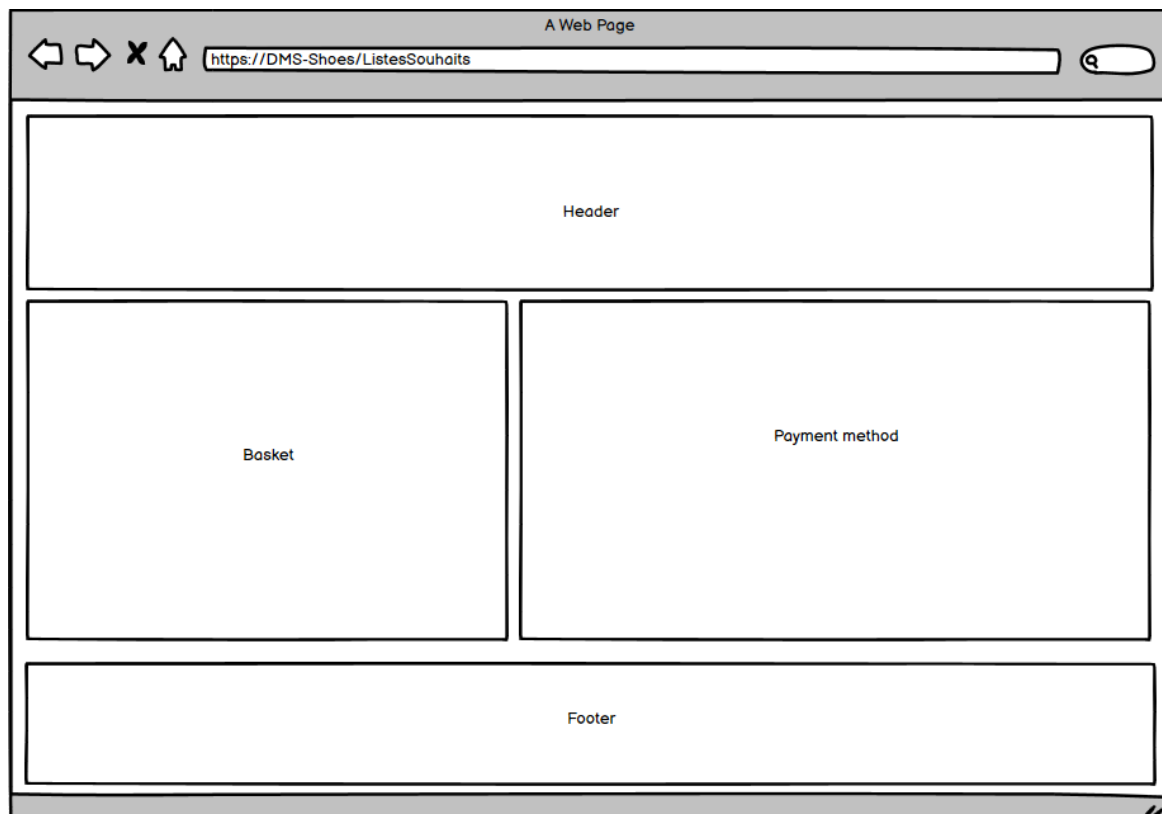
Inscription



Panier



Liste de souhait



Contacts

	Adresse	Mail	Numéro de téléphone
Valente da Silva Marcos	Rue des pigeons 23 1400 Yverdon-les-Bains	Marcos.valente-da-silva@cpnv.ch	078 342 66 77
Henriques Silva Simão	Rue de l'aigle 17 1400 Yverdon-les-Bains	Simao.henriques-silva@cpnv.ch	078 679 25 83
Pinto Tomaz Diego	Rue de Paul 24 1400 Yverdon-les-Bains	Diego.Pinto-tomaz@cpnv.ch	078 562 69 17

Nos disponibilités

Notre équipe est disponibles de 8h05 à 12h30 et de 12h30 à 16h55

Marcos Valente da Silva



Simão Henriques Silva



Diego Pinto Tomaz

