

Groupe n°7

DIDENKO Andriy MONESTIER Lilian PENET Louis VIGNAL Alexandre

Cahier des Charges Fonctionnel et Technique

La Bonne Note

Produits (exemples)	2
Services (exemples)	
Maquettes des pages du site internet	
Personae	4
Arborescence du site	5
Maquettes d'exemples de page	6
User Flow	9
Principales caractéristiques techniques du site internet	9
Livrables demandés	10

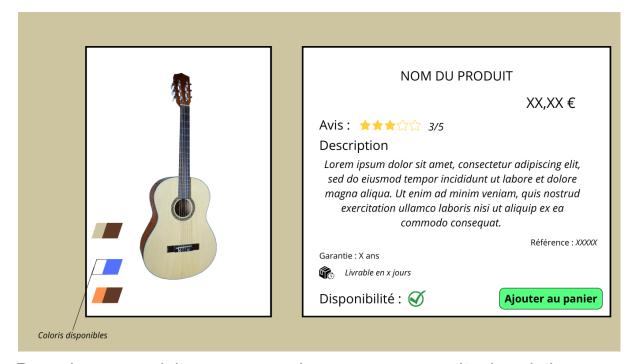
Produits (exemples)

Le site internet proposera :

- Une cinquantaine d'instruments mais aussi une multitude d'accessoires
- Quelques dizaines de guitares de tout style (acoustique, électrique, plusieurs cordes, du monde...)
- Claviers (synthétiseurs, clavecins, orgues électriques...) avec accessoires (pédales...)
- Une gamme complète d'instruments à cordes pincées (violon, alto, contrebasse...) et accessoires (
- Une dizaine d'instruments à vent, comme des flûtes mais aussi des cuivres avec accessoires (housses, becs, pupitres...)
- Quelques percussions (batterie, djembe, claves...) avec accessoires (baguettes, sièges, housses...)
- Livres d'apprentissages et de partitions
- Matériel studio (enceintes, microphones, cartes son, tables de mixage, interfaces MIDI...)

Certains produits proposés pourront être des packs contenant d'autres produits (par exemple kits d'enceintes, flûte avec becs de rechange, pack de pédales de guitare...).

Exemple de fiche produit :



Pour chaque produit, on pourra voir son nom, une petite description, son prix, ses coloris disponibles, la moyenne des avis, sa référence (en cas d'appel au SAV), sa garantie et sa disponibilité. En scrollant vers le bas de la page, on aura accès aux avis spécifiques avec réponses de chaque produit, avec notation et texte, et photos potentielles faites par les clients.

Services (exemples)

- En tant que client, je souhaite :
 - pouvoir en cas de problèmes contacter le service après vente à tout moment
 - naviguer en toute simplicité sur le site web avec une navigation conviviale
 - pouvoir accéder à un historique de mes commandes
 - pouvoir suivre et avoir l'état de ma commande à tout moment
- Concernant des produits, le client souhaite :
 - avoir la présentation des produits et des instruments de musique disponibles
 - obtenir une gestion efficace des stocks pour éviter les ruptures de stock

- accéder à une présentation claire des livres d'apprentissage pour différents instruments
- pouvoir partager la page d'un produit sur les réseaux sociaux ou via un lien copié grâce à un bouton
- Concernant des achats, le client souhaite :
 - régler ses achats en ligne en toute confiance via une passerelle de paiement sécurisée
 - avoir la possibilité d'émettre un avis après avoir testé un produit, en fournissant une image et en attribuant une note

Maquettes des pages du site internet

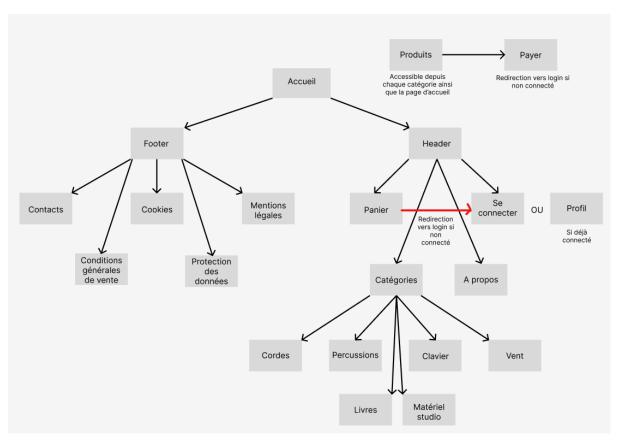
Nous avons réalisé quelques Personae décrivant notre clientèle afin de définir ce à quoi devrait ressembler notre site.

Personae

- 1) Guillaume Dupuis, 19 ans, veut commencer à jouer du piano sans avoir d'expérience en apprentissage. Il aimerait bien accéder au site qui lui proposerait une gamme diversifiée de pianos, l'aiderait à choisir le meilleur en ajoutant des descriptions précises et lui proposerait d'acheter des livres pertinents pour faciliter son apprentissage.
- 2) Amélie Françoise, 52 ans, est une violoniste professionnelle qui joue du violon depuis plus de 20 ans. Son instrument commence à être usé et elle cherche à le remplacer par un instrument de la meilleure qualité possible pour continuer à exercer son métier.
- 3) Antoine Potier, 31 ans, est un amateur qui joue de la guitare depuis 3 ans, il est loin d'être professionnel mais digne d'être considéré comme étant bien informé dans ce métier et il aimerait bien obtenir un accès étendu aux guitares différentes qui

- pourraient l'aider à développer ses propres compétences ainsi que des livres d'apprentissage de théorie de musique, accessibles dans le site.
- 4) Pedro Movilar, 46 ans, veut initier son fils de 9 ans à un instrument pour qu'il arrête de lui demander son téléphone. Il décide de l'inscrire à des cours de trompette et cherche alors un instrument abordable pour débuter, avec un livre de cours.

Arborescence du site



A noter que les produits disponibles sont différents en fonction de la page dans laquelle vous vous trouvez; par exemple dans la catégorie cordes se trouveront uniquement des guitares, violons...tandis que dans la catégorie accueil on retrouvera les nouveaux produits ainsi que ceux en réduction.

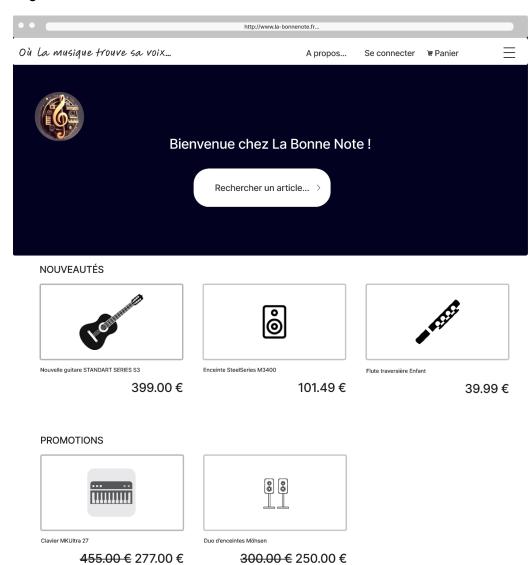
Quelques précisions :

- -Cordes = instruments à cordes -> guitare, violon...
- -Percussions = instruments à percussions -> batterie, tambour...
- -Clavier = instruments à clavier -> piano, clavecin...
- -Vent = instruments à vent -> flûte, trompette...
- -Livres = livres d'apprentissage pour divers instruments -> apprendre à jouer du piano, de la guitare...
- -Matériel studio = casque, micro...

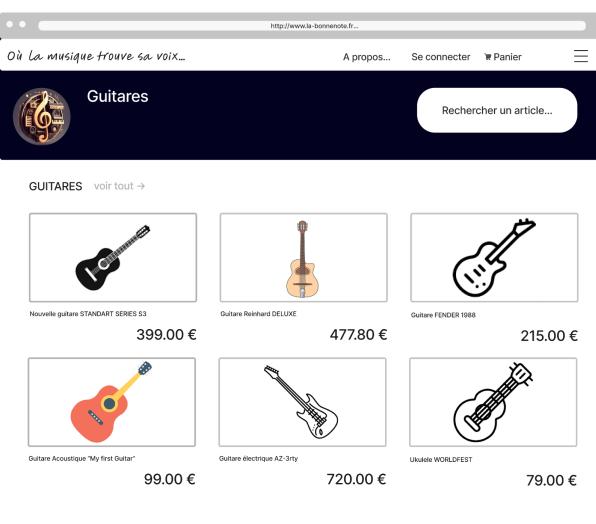
Maquettes d'exemples de page

Chaque page comportera un en-tête avec le slogan de l'entreprise : "Où la musique trouve sa voix", des liens vers "A propos", le panier et la page de connection, une zone permettant d'accéder aux catégories (menu déroulant ou autre…), barre de recherche et logo faisant revenir à l'accueil lorsque cliqué.

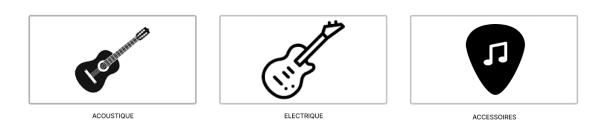
Page d'accueil:



Page de catégorie :



CHERCHER PAR SOUS-CATEGORIES



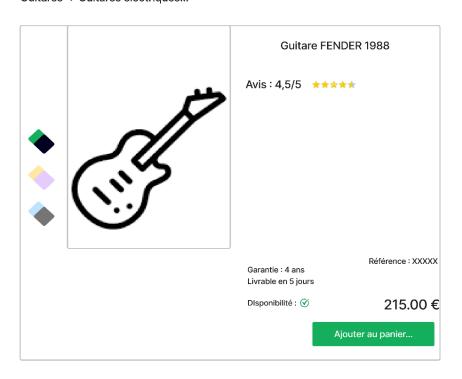
•••

RGPD Cookies Mentions légales Conditions générales de vente

Page produit:



Guitares → Guitares électriques...



Avis...



Gael .K



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua.

PRODUITS SIMILAIRES



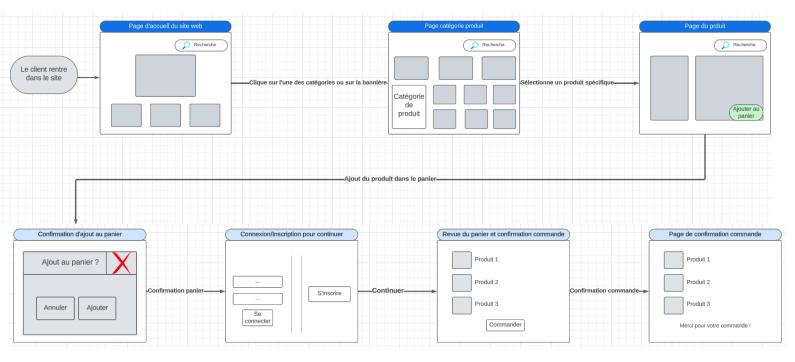




Guitare Reinhard DELUXE

Mediator MS1

User Flow



<u>Principales caractéristiques techniques du site</u> <u>internet</u>

- Site en HTML / PHP, style CSS.
- Site responsive (compatible smartphones)
- Conservation d'un panier durant un certain temps (une session ou plus).
- Création et gestion d'un compte client
- Affichage d'un historique des commandes du compte
- Recherche personnalisée par catégorie ou mot-clé
- Tri des résultats de la recherche

Livrables demandés

Les pièces à fournir par l'agence web pendant et après la réalisation du site seront par exemple les suivantes :

- L'arborescence du site (l'arborescence peut être définie par les maquettes)
- Le planning de réalisation avec un engagement sur des échéances dont la date de mise en ligne du site internet,
- Les fichiers informatiques (pages HTML, graphismes, base de données, programmes PHP...),
- Les versions du code HTML et CSS utilisées,
- La liste des navigateurs compatibles,
- L'identifiant et le mot de passe pour accéder à votre console d'administration.