**Entreprise TECH-FADAK**

Tech-Fadak est une entreprise fondée en 2017 par Cheikh Salihou Aboubacar, avec un capital de 2 000 000 FCFA. Elle est située à Niamey, au Niger. Son adresse exacte est disponible ici : [Tech-Fadak sur Google Maps](https://maps.app.goo.gl/DLxmcPfLMKUxLjR58?g_st=com.google.maps.preview.copy).

* **NIF** : 23444PA
* **RCCM** : N00993
* **BP** : 11 456
* **Téléphone** : 227 80 53 45 / 227 90 17 018

Tech-Fadak est spécialisée dans la vente de matériel informatique, électronique, et de téléphones portables. L'entreprise propose également des services tels que l’élaboration de documents pour les PFE (Projets de Fin d'Études) et des exposés pour les élèves de l'enseignement secondaire (du 6ème au 3ème, ainsi que du 2nde à la Terminale).

**Nos produits**

Nous offrons une large gamme de produits dans plusieurs catégories :

* **Matériel informatique** :
  + Imprimantes
  + Photocopieuses
  + Machines à reluire
  + Spirales
  + Ancres pour photocopieuses et imprimantes
  + Chargeurs d'ordinateurs et batteries
  + Etc.
* **Appareils électroniques** :
  + Régulateurs
  + Appareils photo
  + Haut-parleurs (baffles)
  + Chargeurs de téléphones et batteries
  + Etc.
* **Téléphones portables** :
  + Marques : iPhone, Tecno, Itel, Samsung, etc.

**Objectif du site web**

Nous souhaitons développer un site web professionnel qui permettra à notre entreprise de mieux gérer ses activités en ligne et d’offrir à nos clients une expérience fluide. Voici les fonctionnalités principales du site :

1. **Page d'accueil** :
   * Une présentation complète de notre entreprise, de nos objectifs et de notre mission.
   * Liens vers nos réseaux sociaux :
     + Instagram : [@tech\_fadek](https://instagram.com/tech_fadek)
     + Facebook : [@tech\_fadek](https://facebook.com/tech_fadek)
     + Twitter : [@tech\_fadek](https://twitter.com/tech_fadek)
     + LinkedIn : [@tech\_fadek](https://linkedin.com/company/tech_fadek)
   * Des boutons de menu menant vers différentes options du site.
2. **Page de connexion** :
   * Permet aux clients de se connecter, créer un compte ou récupérer leur mot de passe.
   * Après une connexion réussie, l'utilisateur est redirigé vers la page d'accueil.
3. **Page de produits** :
   * Affichage détaillé des produits disponibles, avec au moins 5 images différentes pour chaque appareil (ex. : régulateurs, baffles, téléphones iPhone, Itel, etc.).
   * Chaque produit aura un prix initial de 0 FCFA, qui pourra être mis à jour au besoin.
4. **Commentaires des clients** :
   * Une fonctionnalité permettant aux clients d'envoyer des commentaires, suggestions ou questions à notre équipe.
5. **Localisation** :
   * Affichage de notre localisation directement sur une carte via Google Maps pour aider nos clients à nous trouver facilement.
6. **Page de commande et panier** :
   * Une option permettant aux clients de modifier leurs commandes avant de finaliser l'achat, incluant un panier pour ajouter plusieurs produits et faire plusieurs choix.

**Design et fonctionnalité**

Nous souhaitons que le site soit non seulement fonctionnel, mais aussi très professionnel et attractif visuellement. L’interface utilisateur sera intuitive, avec un design moderne, épuré et responsive (adapté aux appareils mobiles et tablettes).

Les pages seront optimisées pour offrir une navigation fluide, des informations claires, et des interactions simplifiées pour le client. Nous visons une présentation soignée et une expérience utilisateur optimale.

**Base de données**

Concernant la base de données, nous en discuterons plus tard. Pour le moment, nous souhaitons principalement nous concentrer sur la mise en place des fonctionnalités du site. La gestion de la base de données sera abordée à une étape ultérieure lorsque nous aurons déterminé les besoins spécifiques pour le stockage des données des utilisateurs, des produits, des commandes, etc.

**Images des produits**

Nous souhaitons que vous téléchargiez vous-même des images de haute qualité des produits présents dans notre catalogue et les insériez dans le site. Nous vous demandons de sélectionner de belles images représentant les produits de manière professionnelle. Assurez-vous que chaque produit dispose d'au moins 5 images distinctes (par exemple, pour les régulateurs, baffles, téléphones, etc.).

**Autres fonctionnalités et détails**

N'hésite pas à ajouter d'autres fonctionnalités au site, comme des promotions spéciales, un blog pour partager des conseils sur les produits ou des témoignages clients. Nous souhaitons également que le site soit bien référencé pour attirer davantage de clients en ligne.

**Résumé des besoins :**

* **Page d'accueil** avec informations sur l'entreprise et les réseaux sociaux.
* **Page de connexion** (création de compte, connexion, mot de passe oublié).
* **Catalogue de produits** avec images et prix.
* **Formulaire de contact** pour commentaires et suggestions.
* **Carte de localisation** via Google Maps.
* **Page de commande et panier** pour modification de la commande avant validation.

Ce site devra refléter l'image professionnelle et dynamique de Tech-Fadak tout en répondant aux attentes de nos clients.

**Suggestions supplémentaires :**

* **SEO (référencement)** : Assurer que le site soit optimisé pour les moteurs de recherche afin d'augmenter sa visibilité.
* **Mobile-Friendly** : Garantir que le site soit adapté aux smartphones pour une meilleure expérience utilisateur.

**Structure du site web** :

* Plan du site : organiser les pages et sous-pages pour une navigation fluide.
* Conseils sur le design et l'ergonomie du site pour qu'il soit à la fois attractif et facile à utiliser.
* Travailler avec HTML,CSS,JaVaScript et bootstrap