



MEISSA GNINGUE

# PRESENTATION *PROJET*

25 Septembre 2024

# *PLAN*

- 1. Introduction**
- 2. Présentation de MonGP**
- 3. Objectifs du Projet**
- 4. User Stories**
- 5. Design et Structure**
- 6. Conclusion**
- 7. Remerciements**

## 1. *Introduction*

### Contexte et Problématique

- Globalisation et mobilité croissante.
- Coût élevé du transport international pour particuliers et petites entreprises.
- Problèmes rencontrés : Absence d'une plateforme fiable pour relier expéditeurs et voyageurs.
- Opportunité : Utilisation des voyages réguliers pour transporter des biens à moindre coût.

## *2. Présentation de MonGP*

### *Solution Proposée*

- *MonGP, une application web pour faciliter les échanges de biens entre expéditeurs et voyageurs.*
- *Technologies utilisées : Laravel et Vue.js.*
- *Fonctionnalités : Publication et gestion d'annonces, paiement en ligne, messagerie intégrée.*

# *Objectifs du Projet*

- **Développement d'un système de gestion de GP**
  - Création d'une plateforme sécurisée pour la mise en relation expéditeurs-voyageurs.
- **Sécurité des transactions**
  - Authentification sécurisée via Breeze API.
  - Gestion des rôles et permissions avec Laravel Spatie.
- **Interface conviviale**
  - Expérience utilisateur intuitive pour la gestion des annonces et des interactions.

# *User Stories*



## **Pour les GP (Gratuité Partielle)**

- Créer et gérer un compte.
- Publier, modifier et supprimer des annonces.
- Communiquer avec les clients via la messagerie intégrée.
- Accéder à un tableau de bord interactif.

# *User Stories*



## **Pour les Clients**

- Créer un compte et consulter les annonces disponibles.
- Filtrer les annonces par dates de départ et d'arrivée.
- Effectuer des paiements en ligne et recevoir une facture.

# *User Stories*



## Pour les Administrateurs

- Gérer les utilisateurs, les rôles, et les permissions.

# *Design et Structure*

## **Design**

- Interface utilisateur intuitive et moderne.
- Visualisation des données via des graphiques et tableaux pour les GP.
- Interactivité : gestion des annonces, messagerie et transactions.

# *Design et Structure*

## **Structure de l'Application**

- Page d'accueil : Présentation des fonctionnalités et inscription.
- Tableau de Bord : Vue d'ensemble des annonces et statistiques.
- Gestion des annonces : Publication, modification, suppression.
- Système de messagerie : Communication entre GP et clients (Socket.io).
- Paiement en ligne : Système sécurisé pour les réservations (Stripe).

# *Design et Structure*

## **Contenu :**

- Description : Sur la page d'accueil de l'application MonGP, les utilisateurs peuvent effectuer des recherches de GP (Gratuité Partielle) en fonction des critères suivants :
  - Date de départ
  - Date d'arrivée
  - Origine
  - Destination
- Fonctionnalités clés :
  - Saisie des dates : Les utilisateurs peuvent choisir les dates de départ et d'arrivée.
  - Sélection des villes : Des listes déroulantes permettent de choisir une ville d'origine et une destination.
  - Recherche facile : Un bouton « Trouver un GP » permet de rechercher les annonces disponibles en fonction des critères sélectionnés.

# *Design et Structure*

The screenshot shows the homepage of MonGP. At the top left is the MonGP logo (a green stylized 'M' inside a circle) and the text "MonGP". At the top right is a user icon with a dropdown arrow. Below the header is a promotional message: "Publiez vos annonces, Gérez les réservations, et Connectez-vous rapidement avec vos clients grâce à **MonGP**". Below this is a search bar with fields for departure date, arrival date, origin, destination, and a search button. The search bar has a light gray rounded rectangle background.

Publiez vos annonces, Gérez les réservations, et Connectez-vous rapidement avec vos clients grâce à **MonGP**

Départ le  
jj/mm/aaaa

Arrivée le  
jj/mm/aaaa

Origine  
Par  
Paris  
Paramaribo

Destination  
Choisissez une destination

[Page d'accueil de MonGP](#)

# *Design et Structure*

## **Fonctionnalité de Recherche de GP (Gratuité Partielle)**

- Cette fonctionnalité permet à l'utilisateur de spécifier ses critères de recherche, comme la date de départ, la date d'arrivée, l'origine, et la destination.
- Après avoir rempli ces informations et cliqué sur "Trouver un GP", une liste d'annonces disponibles s'affiche.
- Chaque annonce détaille la date de départ, la durée du voyage, la date d'arrivée, ainsi que le poids disponible à la réservation.

# Design et Structure

The screenshot displays a user interface for searching flight advertisements. At the top, there are input fields for departure date ('Départ le'), arrival date ('Arrivée le'), origin ('Origine' set to 'Dakar'), destination ('Destination' placeholder 'Choisissez une destination'), and a search button ('Trouver un GP').

Below the search bar, the results are presented in a grid format:

Liste des annonces disponibles					
 GP Publiée il y a 8h	 GP Publiée il y a 8h				
<b>Départ</b> 01/10/2024 13h 30min	<b>Arrivée</b> 01/10/2024 18h 22min	<b>Poids</b> Disponible 22 Kg <a href="#">Détails</a>	<b>Départ</b> 01/10/2024 13h 30min	<b>Arrivée</b> 01/10/2024 18h 22min	<b>Poids</b> Disponible 22 Kg <a href="#">Réserver</a>

The first result shows a flight from Dakar to an unspecified destination on October 1, 2024, at 13h 30min, arriving at 18h 22min. The weight limit is 22 Kg, with a 'Détails' button. The second result shows a return flight to Paris from Dakar on the same date and time, also with a weight limit of 22 Kg and a 'Réserver' button.

Recherche d'Annonces Disponibles

# *Design et Structure*

## **Page de détails importante d'une annonce**

- Le nombre de kilos disponibles est affiché, et l'utilisateur peut entrer le nombre de kilos souhaités pour la demande.
- Une fois que l'utilisateur a cliqué sur le bouton "Demander", les détails de la demande s'affichent dans la section "Mon panier".
- Le poids total demandé est ajouté avec le coût correspondant, et l'utilisateur peut continuer vers le paiement.
- En cliquant sur le button “continuer”, l'utilisateur est redirigé vers une page de paiement pour finaliser l'achat de ses kilos.

# *Design et Structure*

The image displays three screenshots of a mobile application interface, likely for a cargo or delivery service. The interface is primarily green and white.

**Screenshot 1 (Left):** This is the initial landing screen. It features a large green button at the top right labeled "Acheter mes poids par Kg". Below it is a section for "Mon trajet" with input fields for "Paris" and "Dakar". Under "Mes dates", there are two date inputs: "2024-11-23 02:29:00" and "2024-11-23 14:30:00". A dropdown for "Nombre de Kg" shows "2", and a corresponding field for "Poids Disponible(Kg)" shows "20". A note below states "Vous allez payer 200 DHS". At the bottom is a green "Demander" button.

**Screenshot 2 (Middle):** This is the "Mon panier" (My Cart) screen. It shows a large green area with the text "Mon panier" at the top. Below it is a summary of the selected items: "Aller le 23 novembre 2024 à 2h29min" (Departing 23 November 2024 at 2h29min), "Paris > Dakar", "Poids: 2 Kg", and "Prix: 200 DH".

**Screenshot 3 (Right):** This is another view of the "Mon panier" screen. It includes a "Continuer" (Continue) button at the bottom right. The summary information is identical to Screenshot 2.

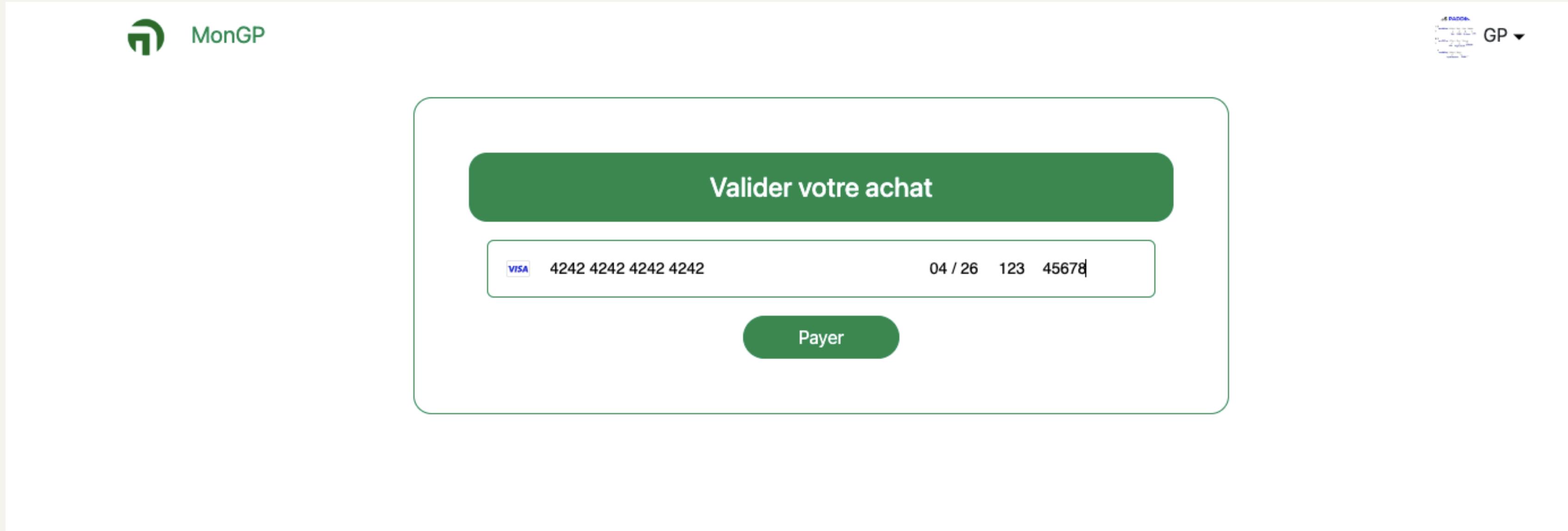
Détails d'une annonce et demande de réservation de kilo(s) disponible

# *Design et Structure*

## **Processus de paiement**

- L'utilisateur est redirigé vers une page de paiement pour finaliser l'achat en ligne par carte de ses kilos.

# *Design et Structure*



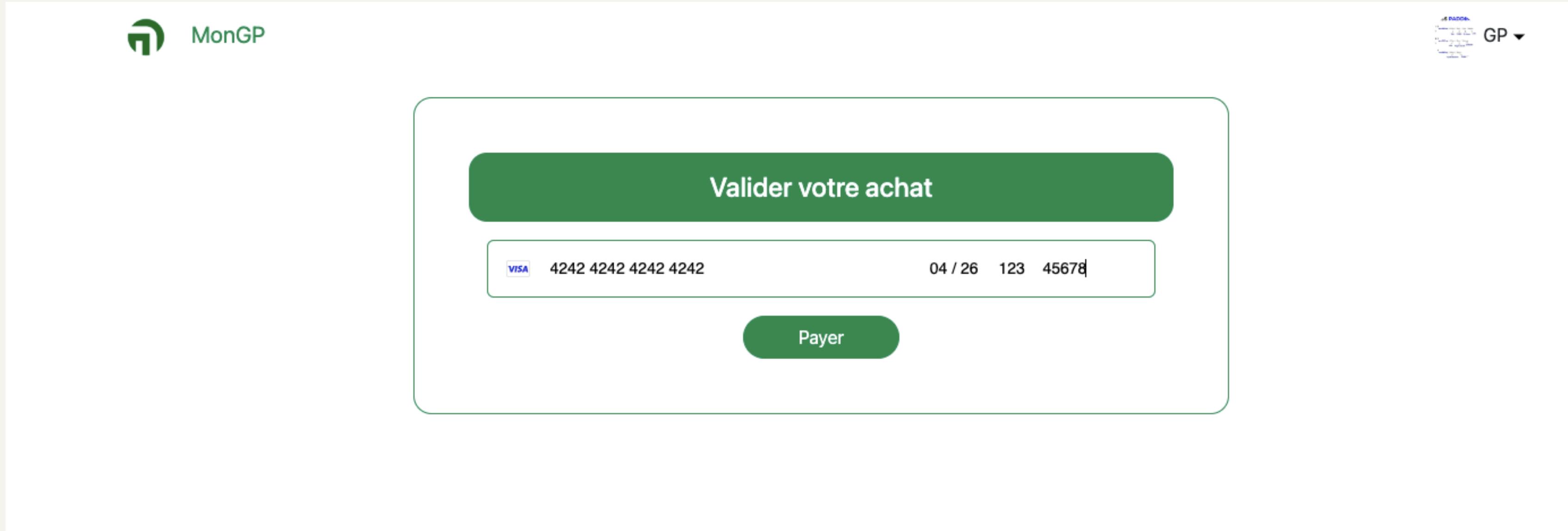
Page de paiement stripe

# *Design et Structure*

## **Processus de paiement**

- L'utilisateur est redirigé vers une page de paiement pour finaliser l'achat en ligne par carte de ses kilos.

# *Design et Structure*



Page de paiement stripe

## *Design et Structure*

### **Confirmation de paiement par email grace à MailHog en local et Brevo en production**

- L'email de confirmation du paiement est envoyé automatiquement à l'utilisateur.

# *Design et Structure*

The screenshot shows the MailHog inbox interface. At the top, there's a navigation bar with the MailHog logo, a search bar, and a GitHub link. On the left, there's a sidebar with a 'Connected' status indicator (green circle with a power icon), an 'Inbox (1)' message count, and a 'Delete all messages' button. The main area displays a single email message. The message details are as follows:

Laravel	Confirmation de votre achat	a few seconds ago	10.34 kB
monGP@gmail.com			

Below the message details, there's a preview pane titled 'Jim' containing the text: 'Jim is a chaos monkey. Find out more at GitHub.' and a 'Enable Jim' button.

Email de confirmation

# *Design et Structure*

## **Page de génération de facture**

- Une fois que l'email est envoyé, l'utilisateur est redirigé vers la page pour générer la facture correspondante à cette achat. En appuyant sur "Générer", le lien de téléchargement s'affiche.

# *Design et Structure*



MonGP

GP ▾

## Merci pour votre achat !

Votre paiement pour la commande #27 a été reçu avec succès.

Vous pouvez générer votre facture en cliquant sur le bouton ci-dessous :

Générer

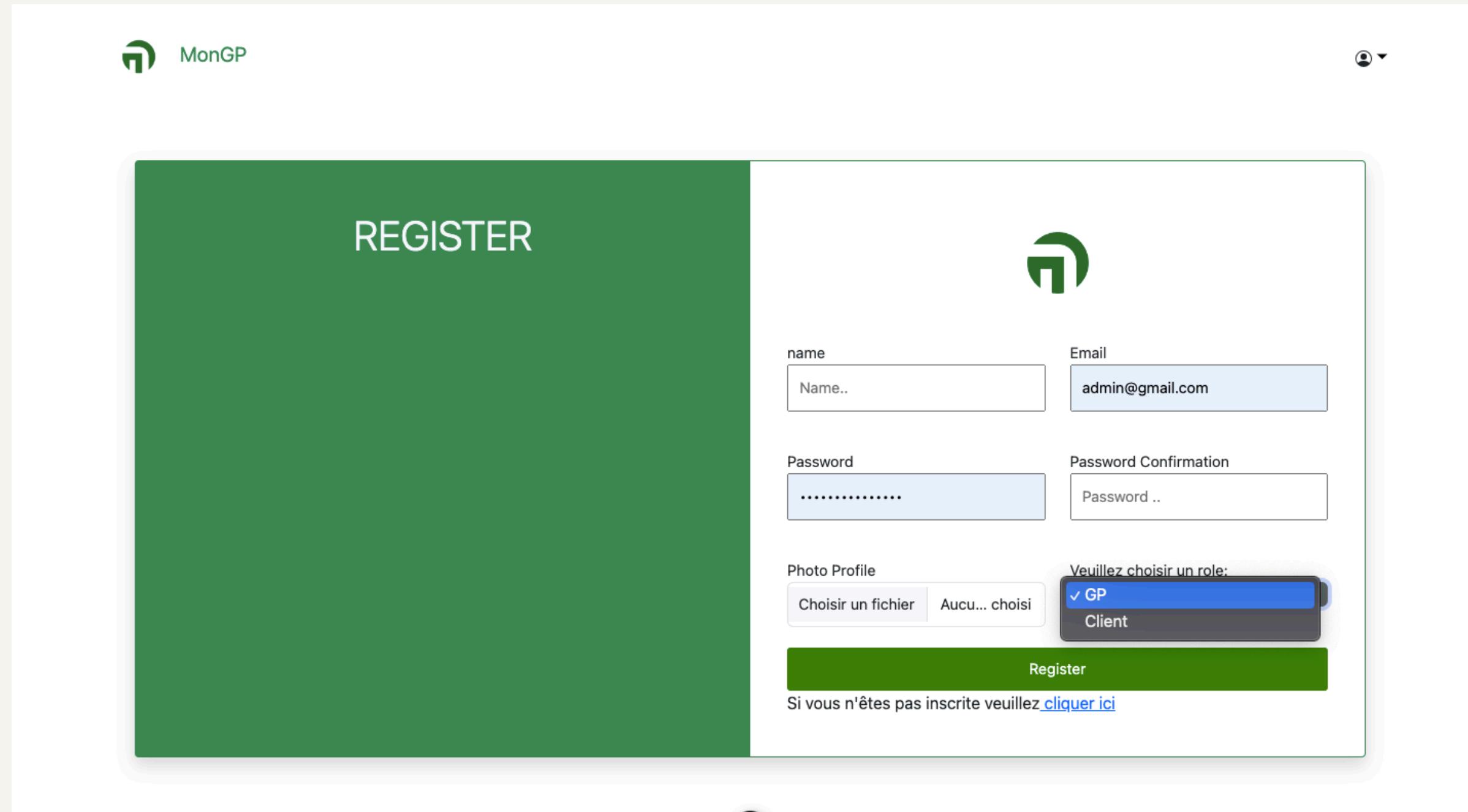
Génération de facture

# *Design et Structure*

## **Page de register**

- Ici l'utilisateur s'enregistre en introduisant ses informations tels que: nom, email, mot de passe, photo de profile, et son role( soit client ou GP ).

# *Design et Structure*



The screenshot shows a registration form for the MonGP platform. The top left corner features the MonGP logo and name. The top right corner has a user icon with a dropdown arrow. The main area is titled "REGISTER". On the left, there's a large green button labeled "REGISTER". On the right, the form fields are arranged in two columns:

- Name:** Input field containing "Name..".
- Email:** Input field containing "admin@gmail.com".
- Password:** Input field showing a masked password ".....".
- Password Confirmation:** Input field showing a masked password "Password ..".
- Photo Profile:** Buttons for "Choisir un fichier" and "Aucu... choisi".
- Veuillez choisir un role:** A dropdown menu with options "GP" (selected) and "Client".

A large green "Register" button is at the bottom. Below it, a link says "Si vous n'êtes pas inscrite veuillez [cliquer ici](#)".

Register

# *Design et Structure*

## **Page Login**

- Ici l'utilisateur a besoin de se connecter pour avoir des autorisations et permissions correspondantes à son rôle et profiter des services qu'offre MonGP.

# *Design et Structure*

The screenshot shows a login interface. At the top left is a green logo icon followed by the text "MonGP". At the top right is a user icon with a dropdown arrow. The main area has a dark green background on the left labeled "Login" and a white background on the right containing a logo, input fields, and a button.

**Login**

Email  
admin@gmail.com

Password  
.....

LOGIN

Si vous n'êtes pas inscrite veuillez [cliquer ici](#)

Login

# *Design et Structure*

## **Tableau de bord de l'admin**

- Ici l'admin a accés a un tableau de bord lui permettant de faire la gestion des utilisateurs et des rôles

# Design et Structure

**Admin**

**Liste des users**

Name	Email	Photo Profile	Role	Actions
Ursa Donaldson	puratyze@mailinator.com		Client	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Seth England	rypi@mailinator.com		Client	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Arsenio Robertson	laqi@mailinator.com		Aucun role	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Paul Johnson	doja@mailinator.com		Aucun role	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Maxine Reese	dewypo@mailinator.com		Client	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Serena Conway	zeqebi@mailinator.com		Client	<button>Delete</button> <button>Edit</button>

**CRÉER UN UTILISATEUR**

name  
Name..

Email  
admin@gmail.com

Password  
.....

Password Confirmation  
Password ..

Photo Profile  
Choisir un fichier Aucun fichier choisi

Role(s):  
GP  
Client  
admin

**Register**

**Admin**

**Liste des roles**

Name	Permissions	Actions
GP	profile-read profile-update	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
Client	profile-read profile-update	<button>Delete</button> <button>Edit</button>
admin	user-list user-create user-edit user-delete role-list role-create role-edit role-delete profile-read profile-update	<button>Delete</button> <button>Edit</button>

**CRÉER UN ROLE**

name  
Name..

**Permissions:**

- user-list
- user-create
- user-edit
- user-delete
- role-list
- role-create
- role-edit
- role-delete
- profile-read
- profile-update

**Créer**

Tableau de bord Admin

# *Design et Structure*

## **Tableau de bord des clients et GP**

- Une fois qu'un utilisateur se connecte pour la première fois, il est redirigé vers la page de création de profile, où il pourra renseigner des informations tels que: adresse, skills, emploi.
- Ainsi il accédera à son tableau de bord où, un GP pourra faire la gestion des annonces, voir son profile et le modifier à sa guise.
- De même pour un client, il pourra faire la gestion de son profile et le suivi de ses réservations.

# Design et Structure

**MonGP**

**IDENTITY**

Name : GP  
Email : gp@gmail.com  
Address: Nostrum et enim omni  
Hobbies: Ullam nihil praesent  
Job : Sapiente quasi id in  
Skill : Deleniti blanditiis

**GP**  
Sapiente quasi id in

**Profile**

**Annonces**

**Settings**

**MonGP**

**Liste des annonces**

Auteur	Disponibles(Kg)	Départ	Arrivée	Description
GP	22	2024-10-01 13:30:00	2024-10-01 18:22:00	Ab nemo omnis expedi
GP	0	2024-09-13 15:30:00	2024-09-13 19:00:00	Quod quo fuga Quas
GP	27	2024-09-10 01:32:00	2024-09-11 12:00:00	Qui facere dignissim
GP	19	2024-09-10 04:16:00	2024-09-11 12:07:00	Culpa numquam conse
GP	4	2024-09-11 06:16:00	2024-09-12 20:46:00	Voluptatem fuga lu
GP	18	2024-03-01 22:05:00	2024-04-02 01:18:00	Vitae eligendi ut es
GP	91	2024-01-01 09:19:00	2024-02-01 17:21:00	Itaque nulla tempor
GP	5	1980-01-26 05:16:00	1981-12-05 05:41:00	Minus eligendi et du
GP	90	2009-07-28 20:19:00	1994-04-23 16:52:00	Aut dolor cum hic fu

**Create**

**GP**  
Sapiente quasi id in

**Profile**

**Annonces**

**Settings**

**PUBLIER UNE ANNONCE**

**GP**  
Sapiente quasi id in

**Profile**

**Annonces**

**Settings**

**Kilo(s) Disponible(s)** **Prix du Kilo(DH)**

**Kilo(s) Disponible(s)...** **Prix du Kilo(DH)...**

**Date et Heure de départ** **Date et Heure d'arrivée**

**jj/mm/aaaa --:--** **jj/mm/aaaa --:--**

**Origine** **Destination**

**Origine...** **Destination...**

**Description**

**Description...**

**Publier**

Tableau de bord des clients et GPs

# *Conclusion*

- MonGP offre une solution innovante pour réduire les coûts de transport de marchandise en facilitant les échanges internationaux.
- Prochaine étape : Lancement de la version bêta et tests utilisateurs.

## REMERCIEMENTS

*Je tiens à exprimer ma sincère gratitude à ma famille, mes amis et particulièrement à l'amour de ma vie, mon épouse, la mère de Mouhamed, il s'agit de Penda Cissé qui m'a soutenu durant tout ce trajet, ainsi que toute l'équipe de Symplon Maghreb, qui m'ont donné l'occasion de développer durant ces 6 mois du savoir faire et du savoir être, en particulier à mon formateur Ilias Chemlal. Enfin merci à toute l'équipe du département IT de Maya Agency pour m'avoir accueilli au sein de leur univers digital.*

*MERCI!*