



PROJET DE BILLETTERIE

TRANSPORT ROUTIER - GUINÉE

MAQUETTES D'ÉCRANS

Workflow de Réservation Mobile

Document Maquettes UI/UX - Application Mobile

Version 1.0

Date Janvier 2026

Auteur Cabinet Innovation Consulting

Contact contact@innov-consul.com

SOMMAIRE

N°	Étape	Écran	Page
1	Authentification	Écran d'accueil	3
2	Authentification	Formulaire d'inscription	4
3	Authentification	Vérification OTP	5
4	Recherche	Recherche de trajet	6
5	Sélection	Liste des résultats	7
6	Sélection	Détails de l'offre	8
7	Réservation	Informations passagers	9
8	Paiement	Choix du mode de paiement	10
9	Confirmation	Confirmation de paiement	11
10	Confirmation	Billet électronique QR	12
11	Suivi	Mes voyages	13
12	Embarquement	Application Agent	14

ÉTAPE 1 - AUTHENTIFICATION

1. Écran d'Accueil

Premier écran affiché à l'ouverture de l'application. Permet à l'utilisateur de choisir entre se connecter, créer un compte ou continuer sans compte.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Logo	Logo de l'application TransportGN centré
Titre	Nom de l'application avec slogan
Bouton Principal	"Se connecter" - Couleur verte
Bouton Secondaire	"Créer un compte" - Contour vert
Lien	"Continuer sans compte" - Fonctionnalités limitées

■ Interactions

- Clic sur "Se connecter" → Écran de connexion
- Clic sur "Créer un compte" → Formulaire d'inscription
- Clic sur "Continuer sans compte" → Recherche (mode limité)

ÉTAPE 1 - AUTHENTIFICATION

2. Formulaire d'Inscription

Formulaire de création de compte utilisateur avec validation des champs obligatoires et vérification du format du numéro de téléphone guinéen.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Champ Prénom*	Texte obligatoire
Champ Nom*	Texte obligatoire
Indicatif	+224 (Guinée) - Non modifiable
Champ Téléphone*	Format 6XX XX XX XX
Champ Email	Optionnel - Pour notifications
Champ Mot de passe*	Minimum 6 caractères
Champ Confirmation*	Doit correspondre au mot de passe
Case à cocher	Acceptation des CGU
Bouton	"Créer mon compte"

■ Interactions

- Validation des champs → Envoi OTP par SMS
- Erreur de validation → Message d'erreur rouge

ÉTAPE 1 - AUTHENTIFICATION

3. Vérification OTP

Écran de saisie du code de vérification à 6 chiffres envoyé par SMS au numéro de téléphone renseigné.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Icône	Téléphone dans cercle vert
Titre	"Vérification"
Sous-titre	Numéro masqué (+224 620 XX XX XX)
Champs OTP	6 cases individuelles pour chaque chiffre
Timer	Compte à rebours 10:00 minutes
Bouton	"Vérifier"
Lien	"Renvoyer le code"

■ Interactions

- Saisie correcte → Création du compte et redirection
- 3 tentatives échouées → Blocage temporaire
- Clic "Renvoyer" → Nouveau code (limite: 3 fois)

ÉTAPE 2 - RECHERCHE

4. Recherche de Trajet

Interface de recherche permettant de définir les critères du voyage : points de départ et d'arrivée, date et nombre de passagers.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Sélecteur Départ*	Liste des gares (icône verte)
Bouton Inverser	Flèche pour intervertir départ/arrivée
Sélecteur Arrivée*	Liste des gares (icône rouge)
Date*	Calendrier - minimum aujourd'hui
Nombre de places	Sélecteur 1-10 (défaut: 1)
Filtres avancés	Type véhicule, climatisation, horaire
Bouton	"Rechercher" avec icône loupe

■ Interactions

- Sélection départ → Filtre les destinations disponibles
- Clic Rechercher → Affiche les résultats

ÉTAPE 3 - SÉLECTION

5. Liste des Résultats

Affichage des offres de transport disponibles correspondant aux critères de recherche, triées par heure de départ.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
En-tête	Résumé recherche + nombre d'offres
Carte Offre	Heures départ/arrivée, durée
Infos Véhicule	Type, places disponibles, climatisation
Note	Étoiles + nombre d'avis
Prix	Montant en GNF par place
Boutons	"Réserver" ou "Voir détails"

■ Interactions

- Clic "Réserver" → Formulaire passagers
- Clic "Voir détails" → Page détaillée de l'offre
- Scroll → Chargement des offres suivantes

ÉTAPE 3 - SÉLECTION

6. Détails de l'Offre

Page complète présentant toutes les informations sur l'offre sélectionnée : véhicule, chauffeur, conditions et avis.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Bandeau	Horaires départ/arrivée sur fond vert
Bloc Véhicule	Type, immatriculation, capacité, clim
Bloc Chauffeur	Photo, nom, téléphone, note
Point de RDV	Adresse exacte du lieu de départ
Conditions	Bagages, suppléments, annulation
Prix	Montant mis en évidence
Bouton	"Réserver cette offre"

■ Interactions

- Clic téléphone chauffeur → Appel direct
- Clic "Réserver" → Formulaire passagers

ÉTAPE 4 - RÉSERVATION

7. Informations Passagers

Formulaire de saisie des informations pour chaque passager. Le premier passager est pré-rempli avec les données du compte connecté.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Rappel Trajet	Bandeau avec résumé de l'offre
Passager 1	Nom, téléphone, pièce d'identité, siège
Passager 2+	Mêmes champs (si plusieurs places)
Récapitulatif	Détail du calcul du prix
Total	Montant TTC en évidence
Bouton	"Procéder au paiement"

■ Interactions

- Validation → Vérification disponibilité en temps réel
- Places non disponibles → Retour à la recherche

ÉTAPE 5 - PAIEMENT

8. Choix du Mode de Paiement

Sélection du moyen de paiement parmi les options disponibles avec indication des frais associés à chaque méthode.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Montant Total	Affichage prominent du total
Orange Money	■ Frais 1%
MTN MoMo	■ Frais 1%
Credit Money	■ Frais 1%
Carte bancaire	■ Frais 2%
Point de vente	■ Frais 0%
Info paiement	Instructions selon méthode choisie
Bouton	"Payer maintenant"

■ Interactions

- Sélection Orange Money → Notification push envoyée
- Confirmation code secret → Paiement validé
- Échec → Message d'erreur + nouvelle tentative

ÉTAPE 6 - CONFIRMATION

9. Confirmation de Paiement

Écran de succès affiché après validation du paiement avec récapitulatif complet de la commande.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Icône Succès	Coché vert dans cercle
Titre	"Paiement réussi !"
N° Commande	Référence unique CMD-XXXXXXX
Récapitulatif	Trajet, date, passagers, montant
Notification SMS	Confirmation d'envoi
Bouton Principal	"Voir mes billets"
Bouton Secondaire	"Retour à l'accueil"

■ Interactions

- Clic "Voir mes billets" → Affichage des QR codes
- SMS envoyé automatiquement au numéro du compte

ÉTAPE 6 - CONFIRMATION

10. Billet Électronique QR

Billet électronique avec QR code scannable pour validation à l'embarquement. Téléchargeable en PDF.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Badge	"BILLET ÉLECTRONIQUE"
Code Billet	Référence unique TKT-XXXXXXX
QR Code	Code scannable grande taille
Infos Passager	Nom complet
Infos Trajet	Départ → Arrivée, date, heure
Infos Véhicule	Immatriculation
Point de RDV	Lieu exact du rendez-vous
Boutons	Télécharger PDF / Partager

■ Interactions

- QR Code → Scanné par l'agent à l'embarquement
- PDF → Sauvegarde locale sur le téléphone
- Partager → Envoi par WhatsApp, email, etc.

11. Mes Voyages

Tableau de bord affichant les réservations en cours avec leur statut en temps réel et l'historique des voyages passés.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
Onglets	"En cours" / "Historique"
Carte Réservation	Statut, référence, trajet, date
Jauge Remplissage	Progression visuelle du véhicule
Boutons Action	"Voir billets" / "Contacter"
Notifications	Liste des alertes récentes

■ Interactions

- Clic réservation → Détails complets
- Clic "Contacter" → Appel ou message chauffeur
- Notifications push reçues selon remplissage

ÉTAPE 8 - EMBARQUEMENT

12. Application Agent

Interface dédiée aux agents/contrôleurs pour scanner et valider les billets des passagers avant l'embarquement.

■ Éléments de l'écran

Élément	Description
En-tête	"Application Agent" - Fond sombre
Zone Scan	Cadre pour caméra QR code
Résultat Scan	Bloc vert "BILLET VALIDE"
Infos Passager	Nom, code billet, trajet, date
Bouton	"VALIDER L'EMBARQUEMENT"

■ Interactions

- Scan QR → Vérification en temps réel
- Billet valide → Affichage infos passager
- Billet invalide/utilisé → Message d'erreur rouge
- Validation → Billet marqué comme UTILISÉ

RÉCAPITULATIF DU PARCOURS

Étape	Écrans	Actions Principales
1. Authentification	Accueil → Inscription → OTP	Création compte, vérification SMS
2. Recherche	Recherche de trajet	Définition critères voyage
3. Sélection	Résultats → Détails	Choix de l'offre de transport
4. Réservation	Infos Passagers	Saisie données voyageurs
5. Paiement	Choix paiement	Orange Money / MTN / Credit Money
6. Confirmation	Succès → Billet QR	Génération billet électronique
7. Suivi	Mes Voyages	Notifications remplissage
8. Embarquement	App Agent	Scan et validation billet

■ Points Clés du Parcours

- ✓ Temps moyen de réservation : 3-5 minutes
- ✓ Canaux disponibles : Application mobile, Site web, USSD
- ✓ Modes de paiement : Orange Money, MTN MoMo, Credit Money, Carte bancaire, Espèces
- ✓ Notifications : SMS automatiques sur l'état du voyage et le remplissage
- ✓ Sécurité : Vérification OTP, QR code unique par billet