PROPOSITION COMMERCIALE

Plateforme SaaS pour Artistes Musiciens - Architecture WordPress Headless

Client: Victor

Date: 6 juin 2025

Freelance: Agathe Martin

Contact: 06 73 98 16 38 | agathe@agat.dev

Spécialité: Développement WordPress avancé & Solutions SaaS

COMPRÉHENSION DU PROJET

Vision

Création d'un dashboard tout-en-un pour artistes musiciens permettant la gestion complète de leur activité professionnelle via une interface moderne et intuitive.

Objectifs clés

- Produit fonctionnel : Dashboard opérationnel avec toutes les fonctionnalités essentielles
- Design moderne : Interface responsive basée sur votre template Metronic
- Évolutivité : Architecture modulaire permettant l'ajout de nouvelles fonctionnalités
- Autonomie : Backend WordPress simple à administrer
- Pédagogie : Accompagnement pour votre montée en compétences

APPROCHE TECHNIQUE

Architecture WordPress Headless Recommandée

Frontend Next.js (Interface utilisateur)

- **Next.js 14**: Framework React avec SSR/SSG pour performance optimale
- **TypeScript** : Code typé pour plus de robustesse et maintenabilité
- Metronic React: Adaptation de votre template en composants Next.js
- Responsive Design: Compatible mobile, tablette, desktop
- **PWA Ready**: Installation possible comme app native

Admin Panel Personnalisée (Next.js)

- Interface d'admin sur-mesure : Dashboard moderne intégré au frontend
- Gestion de contenu : CRUD complet pour tous les modules
- Éditeur WYSIWYG : Interface de création/édition intuitive
- Système de rôles : Permissions granulaires par utilisateur
- Multi-tenant : Gestion de plusieurs comptes artistes

Backend API (WordPress Headless)

- WordPress 6.5+ : API REST robuste et sécurisée
- Custom Post Types : Structure de données optimisée
- JWT Authentication : Authentification sécurisée
- Custom Endpoints : API spécialisées pour chaque fonctionnalité
- Webhooks : Synchronisation en temps réel

Infrastructure

- Hébergement optimisé : Serveur dédié WordPress
- CDN: Performance globale
- **SSL/Sécurité** : Certificats et protection avancée
- **Backup automatique**: Sauvegarde quotidienne

FONCTIONNALITÉS DÉTAILLÉES

Phase 1 - Core Features (MVP)

Système d'authentification

- Inscription/Connexion sécurisée avec JWT
- Gestion des profils artistes multi-niveaux
- Système de rôles avancé (Artiste, Manager, Admin)
- Récupération de mot de passe et 2FA

Dashboard principal personnalisable

- Vue d'ensemble dynamique de l'activité
- Widgets drag & drop personnalisables
- Notifications push et alertes en temps réel
- Statistiques interactives et graphiques

Admin Panel sur-mesure

- Interface moderne : Design cohérent avec le frontend
- Gestion complète : CRUD pour tous les contenus et utilisateurs
- Éditeur avancé : Interface WYSIWYG pour pages et articles
- Paramètres système : Configuration globale de la plateforme
- Analytics admin : Métriques d'usage et performance

Module Agenda avancé

- Calendrier interactif avec vue mensuelle/hebdomadaire
- Planification d'événements avec récurrence
- Système de rappels automatiques (email/SMS)
- Synchronisation bidirectionnelle Google Calendar
- Gestion des conflits de planning

Gestion de projets collaborative

- Création de projets avec templates personnalisables
- Système de tâches avec assignation et deadlines
- Timeline de projet visuelle (Gantt)
- Collaboration temps réel avec commentaires
- Partage de fichiers sécurisé (audio, docs, images)

CRM professionnel intégré

- Base de contacts segmentée (labels, médias, venues, fans)
- Historique complet des interactions et échanges
- Segmentation automatique et tags intelligents
- Templates d'emails et campagnes automatisées
- Pipeline de ventes et suivi des opportunités

Générateur de documents intelligents

- Contrats types avec clauses personnalisables
- Générateur de devis automatisé avec calculs
- Système de facturation intégré avec exports

- Signatures électroniques intégrées
- Export multi-format (PDF, Word, Excel)

ESTIMATION BUDGÉTAIRE

Plateforme Starter avec Admin Basique

Délai : 5-7 semaines **Budget :** 6 000€ HT

Incluant:

- Frontend Next.js avec fonctionnalités essentielles
- Admin panel simplifié pour gestion de base
- Fonctionnalités core (auth, dashboard, agenda, projets, CRM, documents)
- Design responsive basé sur template Metronic
- API WordPress optimisée
- Documentation essentielle
- Formation de 3h
- Support 2 semaines

LIVRABLES

Code & Documentation

- Code source Next.js: TypeScript, composants modulaires commentés
- Admin panel source : Interface d'administration complète
- API WordPress : Endpoints personnalisés documentés
- Documentation technique : Architecture et guides développeur
- Guide d'utilisation : Manuel utilisateur de l'admin panel
- Schémas de base de données : Structure complète documentée

Formation & Accompagnement

- Formation Next.js/Admin : Sessions adaptées à votre niveau
- Vidéos tutoriels: Utilisation admin et gestion contenu
- Support technique : Assistance post-livraison
- **Conseil évolution** : Roadmap et recommandations futures

Fichiers de travail

- Fichiers de design (Figma/Sketch)
- Base de données de développement
- Environnement de test configuré
- Accès administrateur complet

MÉTHODOLOGIE

Phase de Discovery (1 semaine)

- Audit approfondi des besoins
- Définition des user stories
- Architecture technique détaillée
- Maquettes et wireframes

Développement par sprints (5-7 semaines)

- Sprints de 2 semaines avec démos
- Phase 1 : Setup Next.js + API WordPress (1-2 sprints)
- Phase 2 : Développement fonctionnalités core (2-3 sprints)
- Phase 3: Admin panel et optimisations (1-2 sprints)
- Feedback continu et ajustements temps réel

Recette & Formation (1-2 semaines)

- Tests utilisateurs
- Corrections et optimisations
- Formation personnalisée
- Mise en production

PROCHAINES ÉTAPES

- 1. Appel découverte (30min) Affinage des besoins et objectifs
- 2. Proposition détaillée Cahier des charges précis
- 3. **Signature du devis** Lancement officiel du projet
- 4. Kick-off meeting Démarrage de la phase Discovery

Disponibilité de démarrage : Immédiate **Contact :** <u>agathe@agat.dev</u> | 06 73 98 16 38

Cette proposition est valable 30 jours. N'hésitez pas à me contacter pour toute question ou ajustement.

Agathe Martin

Freelance WordPress & SaaS Developer 06 73 98 16 38 | <u>agathe@agat.dev</u>