

Rapport de Projet : Générateur de CV pour Nanny Prestige

Date : 21 fevrier 2025

Auteur : Aaron Groux

1. Introduction

Ce rapport decrit le projet de developpement d'un Generateur de CV pour Nanny Prestige, une entreprise specialisee dans la selection de personnel de garde d'enfants de luxe. L'outil visait a moderniser la creation de fiches candidats, a simplifier les processus internes de recrutement et a offrir une experience fluide aux utilisateurs.

2. Objectifs et Contexte

Le projet visait a automatiser la creation de CVs, fournir une interface moderne, garantir une generation PDF rapide et centraliser les donnees.

Organisationnel : projet strategique de digitalisation RH.

Relationnel : collaboration fluide avec les equipes.

Temporel : 3 semaines avec des phases precises.

3. Technologies Utilisees

- Frontend : React (TypeScript), Tailwind CSS, React-PDF
- Backend : Node.js avec Express, Prisma, MySQL
- Hebergement : Vercel (interface), AWS (serveur)
- Gestion de projet : GitHub, Trello

4. Deroulement du Projet

Phase 1 : Analyse des besoins

Phase 2 : Conception & Developpement

Phase 3 : Tests & Ameliorations

Phase 4 : Livraison & Formation

5. Problematiques et Solutions

- PDF mal rendu -> Ajustements CSS + tests
- Donnees incompltes -> Verifications + gestion erreurs
- Chargement lent -> Cache + compression ressources

6. Competences et Qualites

Rapport de Projet : Générateur de CV pour Nanny Prestige

- Techniques : Full-stack JS/TS, PDF rendering, gestion projet
- Personnelles : Autonomie, organisation, adaptabilité, rigueur

7. Resultats et Bilan

- Gain de temps RH : +40%
- Outil valide par les utilisateurs
- Base technique solide et évolutive

8. Enseignements

Aujourd'hui : importance UX et rigueur technique

Demain : anticiper évolutions, écrire du code maintenable

Cle du succès : communication et documentation

9. Perspectives

- Lecture automatique des CVs
- Suivi des candidatures
- Gestion multilingue
- Intégration avec d'autres outils RH

Signature

Aaron Groux