

Projet pratique : Création d'un CV

Créer une application Angular pour un CV interactif est une excellente façon de montrer vos compétences en tant que développeur tout en ayant une plateforme pour présenter vos expériences professionnelles. Voici comment vous pourriez aborder ce projet :

Définition du cahier des charges

Objectif

- Créer une application Angular qui présente votre CV de manière interactive et esthétique.

Fonctionnalités Principales

- **Section Profil** : Une brève introduction à votre sujet, peut-être avec une photo.
- **Expérience Professionnelle** : Une liste de postes précédents avec des descriptions et des dates.
- **Éducation** : Une liste de vos diplômes, des institutions et des dates.
- **Compétences** : Une liste ou un graphique montrant vos compétences techniques et autres.
- **Portfolio** : Projets antérieurs, avec des liens et des descriptions.
- **Contact** : Un formulaire pour permettre aux visiteurs de vous envoyer un message directement depuis l'application.
- **Langues** : Une section pour indiquer les langues que vous parlez.

Design

- Responsive pour s'adapter à différents appareils.
- Une palette de couleurs cohérente et professionnelle.

Création, développement et déploiement

Création

- Utilisez le CLI Angular pour initialiser votre projet : `ng new mon-cv-interactif` .
- Planifiez la structure de votre application, décidez des composants nécessaires.

Développement

- Commencez par le routage. Utilisez le module `RouterModule` pour définir les routes pour chaque section de votre CV.

- Développez chaque composant individuellement. Par exemple, le composant `ExperienceComponent` pourrait afficher votre expérience professionnelle.
- Utilisez des services pour gérer des données réutilisables ou pour interagir avec des back-ends (par exemple, pour le formulaire de contact).
- Pensez à l'expérience utilisateur : transitions fluides, feedbacks lors de la soumission du formulaire, etc.
- Testez votre application sur différents appareils et navigateurs pour vous assurer qu'elle est responsive et fonctionne comme prévu.

Déploiement

- Utilisez le CLI Angular pour créer une version optimisée de votre application : `ng build --prod`.
- Choisissez une plateforme de déploiement. Firebase Hosting, Vercel et GitHub Pages sont de bonnes options pour des projets comme celui-ci.
- Suivez les instructions spécifiques à la plateforme pour déployer votre application.

Revue et feedback

Revue

- Une fois votre CV en ligne, naviguez dessus comme si vous étiez un employeur potentiel. Est-ce que tout est clair ? Est-ce que tout fonctionne comme prévu ?

Feedback

- Demandez à des collègues ou des mentors de jeter un œil à votre CV interactif et de vous donner leur avis. Ils pourraient avoir des suggestions précieuses sur le design, le contenu ou la fonctionnalité.
- Tenez compte des feedbacks, faites des ajustements si nécessaire, et continuez à améliorer et à mettre à jour votre CV au fil du temps.

Un CV interactif peut se démarquer dans une pile de CV traditionnels. Avec Angular, vous avez les outils nécessaires pour créer quelque chose de vraiment impressionnant. Bonne chance avec votre projet !