

YDiscovery

The Last Of Us

Pitch initial :

L'histoire de The Last of Us : Parti I

Découverte de l'histoire originale de The Last of Us à travers une page web interactive. Vous allez explorer ce nouveau monde en différents chapitres avec une fin émouvant digne d'un oscar... Toujours pas envie... dans ce cas, rassurez-vous aux furs et à mesure des chapitres, vous gagnerez des points sur votre profil et grâce à cela, vous serez récompensé par de nouveaux succès. La mise en pratique ce fera sur le développement web que ce soit Frontend et Backend.

Ma tâche :

Pour ma part, la technologie que j'ai utilisée pour le Frontend est React/Vite. La raison, c'est parce que c'est une techno que je ne connais pas et que sur les autres projets que j'avais en Parallèle utiliser cette même techno.

React est une bibliothèque JavaScript open-source, il a plusieurs caractéristiques :

- **Composants réutilisables** : Grâce à React, on peut créer des composants réutilisables, ce qui facilite la maintenance du code et favorise une architecture modulaire.
- **Virtual DOM** : La mise en œuvre d'un Virtual DOM permet à React d'optimiser les mises à jour de l'interface utilisateur, améliorant ainsi les performances de l'application.
- **JSX** : React utilise JSX (JavaScript XML) pour décrire la structure des composants. Cela permet d'écrire du code HTML dans des fichiers JavaScript, facilitant ainsi la création d'interfaces utilisateur.

Vite est un outil de développement rapide conçu pour accélérer le processus de création d'applications web. Voici quelques-unes de ses caractéristiques :

- **Prise en charge des langages alternatifs** : Vite prend en charge des langages tels que TypeScript, JavaScript, CSS, et bien d'autres, offrant ainsi une flexibilité dans le choix des technologies.
- **Module HMR (Hot Module Replacement)** : Vite utilise HMR pour permettre le remplacement dynamique des modules sans nécessiter un rechargement complet de la page, accélérant ainsi le processus de développement.

L'association de React et Vite représente une solution puissante pour le développement d'applications web modernes.

Conclusion :

Malgré le manque de temps pour finir ce projet, cela m'a était bénéfique. Et grâce aux Ydiscover, cela mas permit d'apprendre et d'approfondir mes connaissances sur le Dev Web étant donné que je compte m'orienter en Développement Web.

--