

Stage chez Event Catalyst



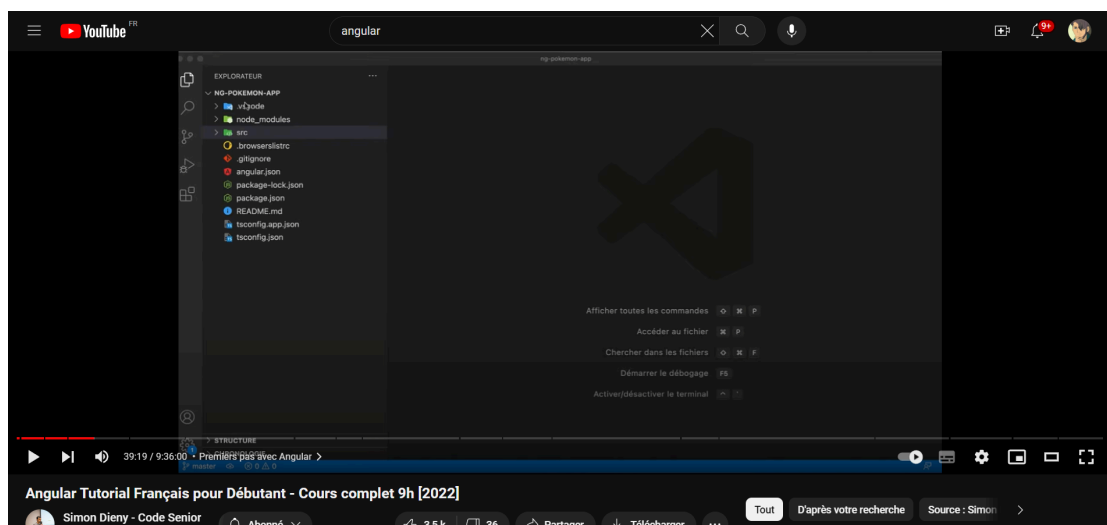
Qu'est ce que Event Catalyst ?

Event Catalyst est une entreprise spécialisée dans le développement et la fourniture d'un logiciel de gestion d'événements. Leur principal produit est une application web complète, conçue pour aider les entreprises et les organisations à organiser et à gérer différents types d'événements, qu'ils soient en personne, hybrides ou virtuels.

Pour ma part, j'ai été chargé de réaliser une migration de l'application web en Angular en passant de la version 11 à la version 17. Cette application web avait pour but de gérer les événements ainsi que les invités qui y seront présents.

La première partie de ma mission a consisté à me renseigner sur le framework qu'est Angular et j'ai dû donc faire preuve d'autonomie en regardant des tutoriels sur youtube ou bien en me renseignant sur les forums comme Stack Overflow:

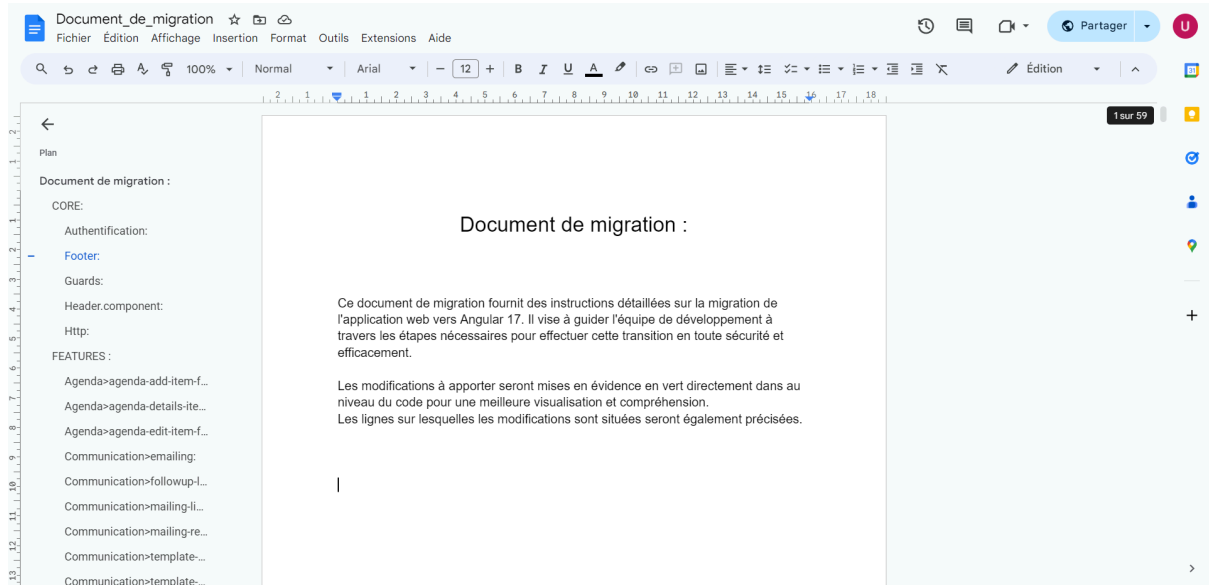
Voici la vidéo youtube qui m'a le plus aidé durant cette mission de migration et qui a surtout contribué à mon autoformation puisqu'il s'agit d'une qualité indispensable qu'un développeur doit posséder:



Le lien de la vidéo youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=DTIYVffhJuU&t=1284s>

Après le visionnage de ce cours complet sur Angular, j'ai commencé à avoir une meilleure perception de ce langage ainsi qu'une meilleure compréhension, c'est à ce moment là que j'ai pu commencer la migration.

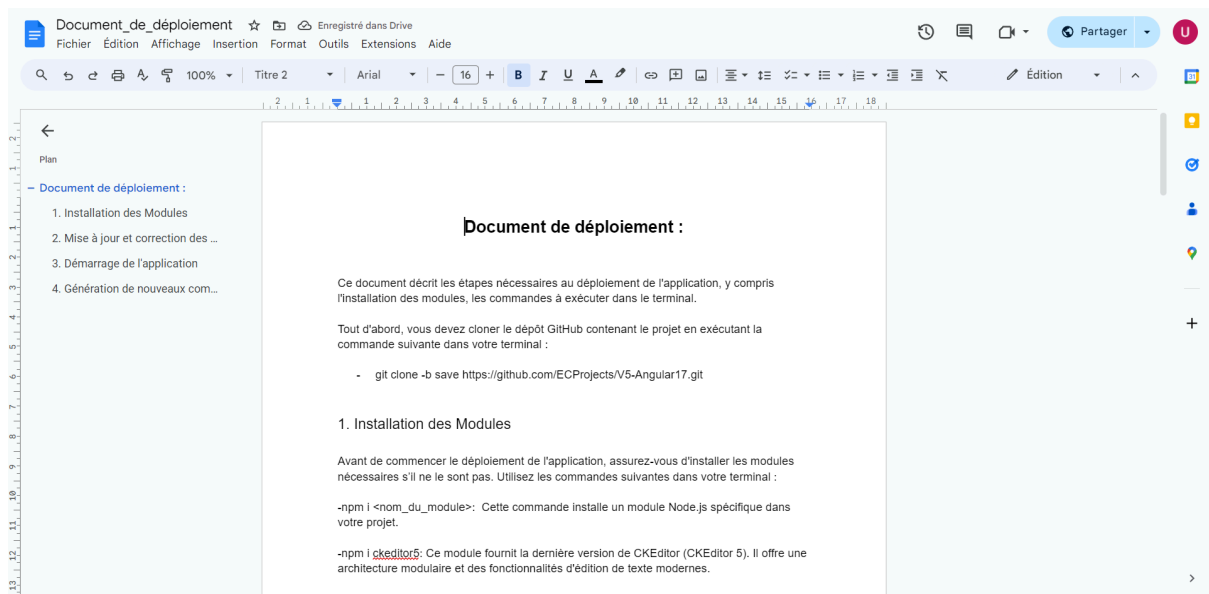
Voici le document de migration que j'ai du produire suite à la migration de l'application web:



Le document complet peut être consulté ici:

<https://docs.google.com/document/d/132w2jqFkxUUFGHNUpCV6yCyJRAaXtVBdD1i78b1HW4/edit?usp=sharing>

Voici le document de déploiement que j'ai du produire suite à la migration qui sert de guide à l'équipe de développement afin de pouvoir déployer l'application en toute sécurité:



Le document complet pouvant être consulté ici:

<https://docs.google.com/document/d/132w2jqFkxUUFGHNUpCV6yCyJRAaXtVBdD1i78b1HW4/edit?usp=sharing>

Voici l'organisation des tâches qui est retracée à travers un diagramme de gantt :

