CANIN Corentin
CHIOTTI Maël
VERRIER Martin
WAGNER Samy

# Cinema Project Manager

**Pitch**

CINEMA PROJECT MANAGER

Cinema Project Manager est un logiciel open-source permettant de gagner du temps, et cela avec une simplicité d'utilisation exceptionnelle. Grâce à la génération automatique d'un planning de tournage, résumant les horaires de tournage des différentes scènes du projet, l'utilisateur pourra produire un meilleur projet cinématographique en perdant moins de temps à sa gestion, et ce entièrement gratuitement.

Cinema Project Manager est en premier lieu développé pour répondre aux besoins spécifiques de l'association Studio Rv & Co qui est le client de ce projet. Les fonctionnalités disponibles ne répondront donc principalement qu'aux besoins de cette association, bien qu'il reste possible à n'importe quel développeur de reprendre le projet pour ajouter ses propres fonctionnalités. Cinema Project Manager s'adresse donc à tout cinéaste souhaitant accéder à un outil de gestion gratuit, il nécessite cependant d'être un minimum à l'aise avec l'informatique afin de reprendre le code du projet et mettre en place sa propre base de données pour stocker ses propres informations.

Plus précisément, CPM permet d'organiser plus efficacement un projet cinématographique. En effet, un tel projet peut se révéler très complexe, impliquant plusieurs intervenants à travers différentes phases. CPM permet donc de centraliser la gestion des différentes problématiques rencontrées lors de l'organisation d'un projet cinématographique. Les informations sont ainsi facilement accessibles et consultables par l'ensemble des acteurs. Notre application présente le principal bénéfice d'être gratuite et open-source, contrairement aux autres services similaires.

De plus, CPM possède l'avantage d'être multi-plateformes car développé avec le framework Flutter de Google. Il est donc disponible sur tous les supports : Windows, Mac, Linux, iOS, Android et via navigateur web. Cela permet une grande portabilité, utile pour les tournages.

À l'instar de l'association Studio Rv & Co, CPM se veut avant tout ouvert et accessible. L'objectif est donc de proposer une application gratuite, open-source, libre d'utilisation, libre de personnalisation et accessible à tous.