

Le développeur et l'orchestration

jeudi 7 juin 2018 17:10 (5 minutes)

Les infrastructures immuables l'orchestration de conteneurs et les ressources cloud ont redéfini la manière d'opérer les applications en production. Mais qu'en est-il du développeur ? Comment lui faire bénéficier des avantages de cette infrastructure qui réduit les risques de bugs en production, en conservant une rapidité et une simplicité de développement ?

Intégrer chaque acteur qui participe au cycle de vie d'une application nécessite de réfléchir à une solution d'ensemble. Pour cela le Cloud, Docker et Kubernetes permettent désormais de créer un environnement de développement qui améliore la qualité du code et la rapidité de développement, tout en réduisant le temps de mise sur le marché et les coûts. Cela permet enfin de donner des outils fiables aux entreprises pour mettre en œuvre une culture DevOps complète, apportant ainsi un fort avantage concurrentiel.

Dans cette présentation, j'expliquerai comment en interne chez Ov Corporation nous avons conçu cet environnement avec Kubernetes et Google Cloud Platform.

Auteur principal: ROZIERE, Benjamin (LPC Clermont-Ferrand)

Orateur: ROZIERE, Benjamin (LPC Clermont-Ferrand)

Classification de Session: Lightning Talks

Classification de thématique: Container & Orchestration