

L'atelier de simulation DevOps : faites l'expérience par vous-même



Etes-vous prêt à naviguer
dans ce monde changeant
du **DevOps** ?

Cette simulation basée sur des rôles réels donne vie aux problématiques auxquelles les équipes sont confrontées lorsqu'elles travaillent de manière cloisonnée. Elle reflète les « méthodes classiques » généralement employées reposant sur des tâches répétitives réalisées de manière isolée. Arrive le moment où vous devez intégrer votre travail avec celui des autres équipes et vous vous heurtez à un mur...

L'atelier de simulation DevOps de CA met en valeur la différence d'une approche DevOps et ses principes fondamentaux, à savoir, la collaboration soutenue par l'automatisation.

« Isolées, les équipes en charge du développement et des opérations ont souvent du mal à communiquer et encore plus à collaborer. Découvrez par vous-même la différence que peut faire l'approche DevOps. »

Otto Berkes, Chief Technology Officer, CA Technologies

En travaillant **en équipe**, vous découvrirez comment les entreprises qui adoptent les meilleures pratiques DevOps peuvent réduire le temps de mise à disposition et la qualité des applications.

Quelles sont les **conditions requises** ?

L'atelier de simulation DevOps est un jeu de rôles d'une demi-journée qui simule une entreprise à taille réduite, en zoomant sur la chaîne applicative depuis l'expression des besoins faite par les métiers jusqu'à la mise en production, en passant par le développement, le test et le déploiement des applications. Généralement, 12 à 20 personnes y participent et nous vous invitons à vous joindre à nous ou à venir avec d'autres membres de votre équipe. Lors de l'atelier, les participants sont répartis en cinq équipes : Métier, Développement, Tests, Release et Opérations.

Interagissez avec différents acteurs de ce processus et appréhendez une même situation sous différents angles.

En 3 itérations courtes couvrant les rôles de divers départements, chaque équipe effectue des tâches et examine ses résultats : nombre et qualité des applications mises en production, coûts et retour sur investissement, « time to market », etc. L'objectif est de favoriser la collaboration entre les équipes et départements en cassant les silos. Au fil des itérations, les apports des pratiques DevOps appliquées à l'ensemble de l'entreprise apparaissent clairement.

Qu'allez-vous **apprendre** lors de cet atelier ?

Vous découvrirez comment l'adoption des pratiques DevOps pourra vous aider à :

- Développer et déployer un certain nombre d'applications avec succès
- Respecter les contraintes liées au « time to market » de ces applications
- Réduire les coûts et mieux rentabiliser les investissements
- Sensibiliser et mobiliser les dirigeants
- Améliorer la performance des équipes
- Valoriser le rôle de l'équipe en charge des opérations
- Vivre un grand moment de satisfaction collective

En savoir plus sur nos événements

Allez sur www.ca.com/fr/events.

Itération 1

Chaos !

Au cours de la 1^{ère} itération, les participants découvriront les problèmes réels auxquels sont confrontés les développeurs d'applications complexes.

Itération 2

Survie !

En évaluant leurs performances et en mettant en œuvre de nouveaux processus ainsi que l'apport d'outils d'automatisation, les participants apprendront comment transformer le processus de développement d'une application.

Itération 3

Réussite !

En tirant parti des améliorations apportées dans le cadre de l'itération 2, les participants découvriront que l'ajustement de leurs processus et l'utilisation d'outils permettent d'améliorer leur efficacité et d'assurer la livraison continue d'applications.