



IBM Technical Summit 2013

Démarquez-vous

17 octobre | IBM Client Center Paris





IBM Technical Summit 2013

Démarquez-vous

17 octobre | IBM Client Center Paris

DevOps 1 - Déploiement Continu

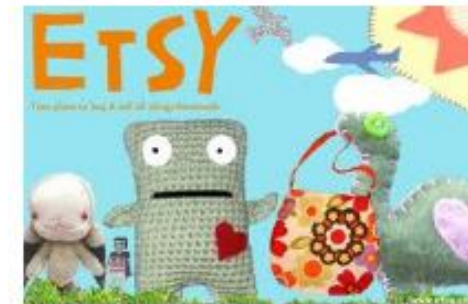
Motivations, Solutions & Perspectives

Vincent Chartier

Rational DevOps Architect

Déploiement Continu

Les métiers ont besoin d'innover continuellement, au rythme des nouvelles technologies et des nouveaux modèles économiques



- Rapidité et réactivité sont essentielles à la compétitivité
- La continuité de service des systèmes transactionnels est essentielle à la survie de l'entreprise

rapidité + stabilité = déploiement continu



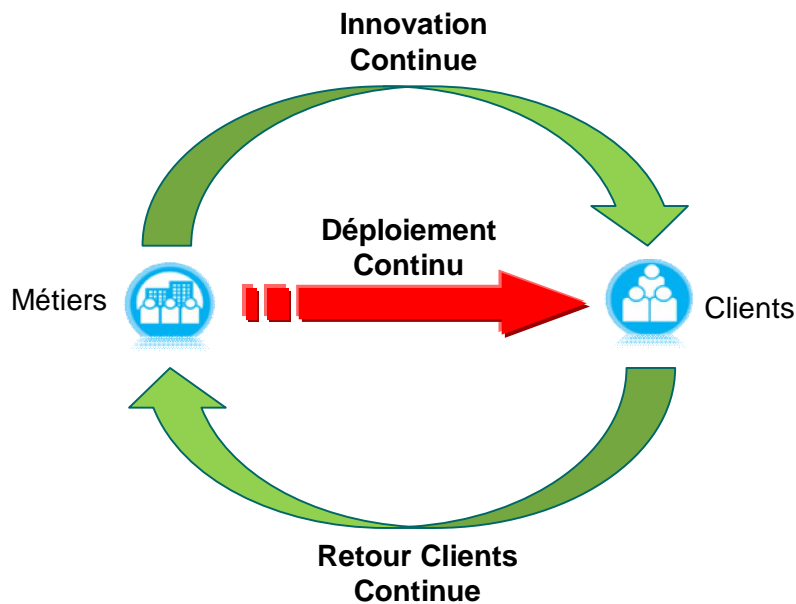
Déploiement Continu

Pourquoi

- **Time-to-Market Value**
- **Confiance dans les processus**
- **Visibilité et analyse en temps réel**
- **Traçabilité et auditabilité**
- **Faciliter l'innovation**
- **Permettre l'expérimentation**

Déploiement Continu

Comment

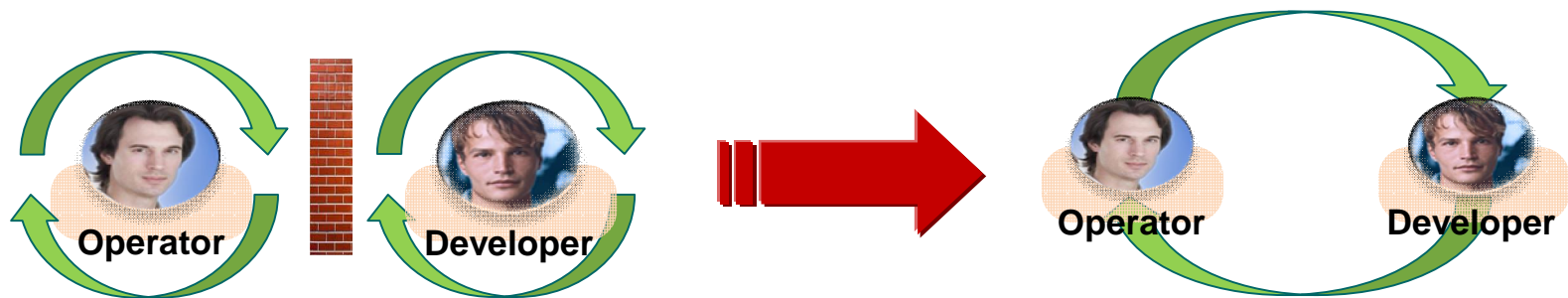


- **Éliminer** les **activités** qui ne sont **pas nécessaires** pour **comprendre** ce que le **client** veut
- **Éliminer les temps d'attentes** et retards causés par les processus manuels et les connaissances tribales
- Permettre aux équipes de **focuser sur le métier et la valeur** pour les utilisateurs

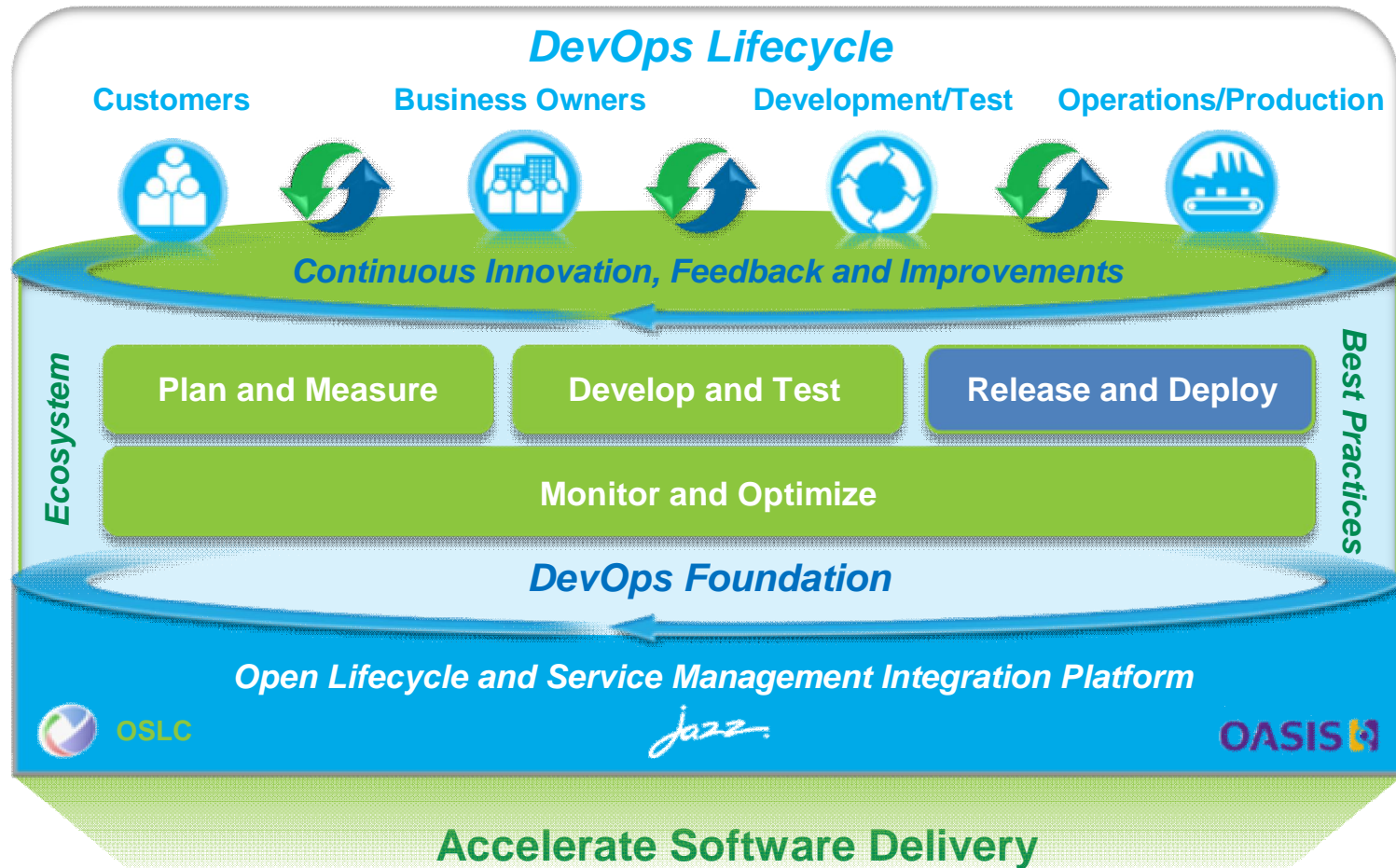
Déploiement Continu

Comment

- Collaboration
- Automatisation
- Continuité des processus
- Mesure en temps réel

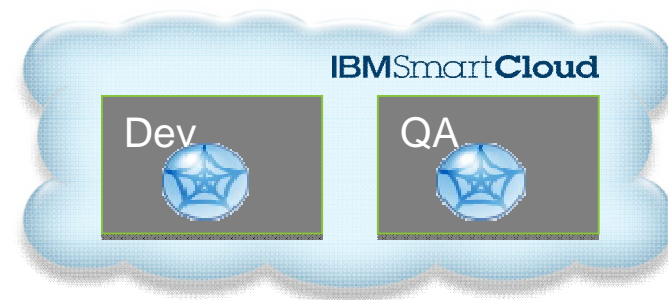
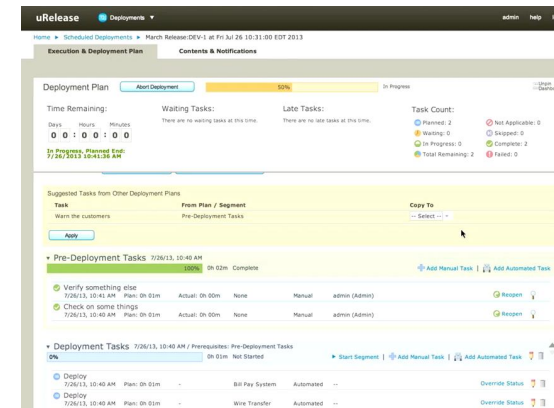
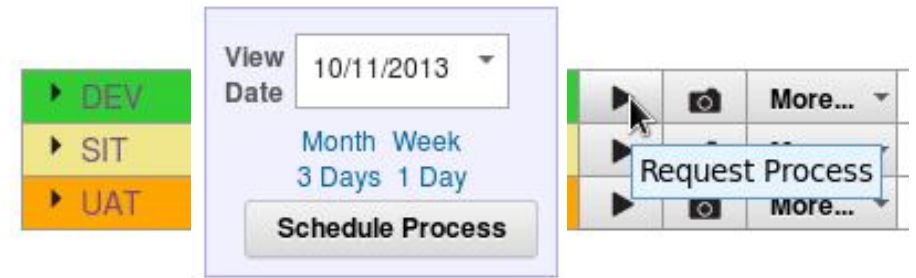


Solutions IBM

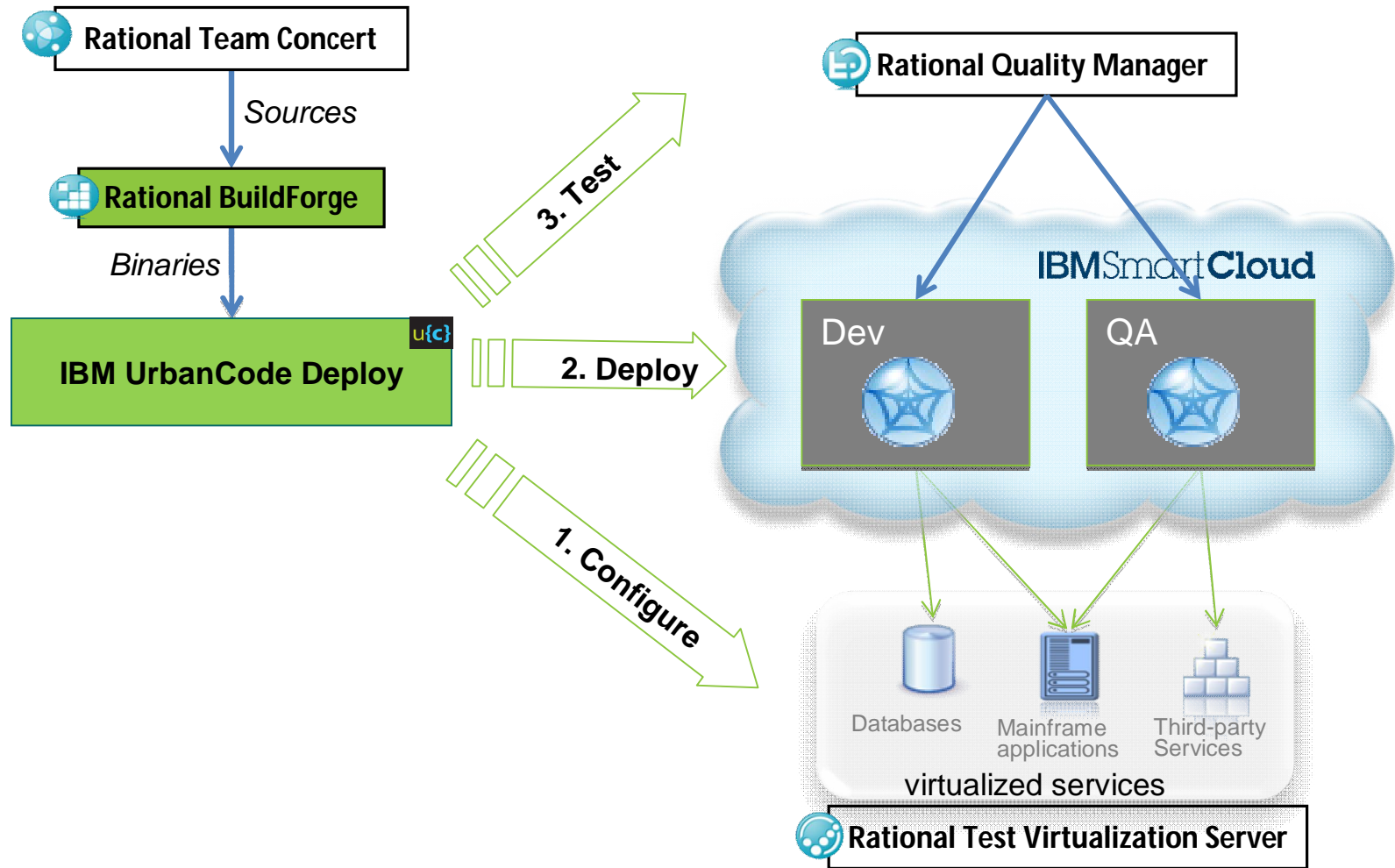


Solutions de Déploiement Continu

- **UrbanCode Deploy** permet de déployer en un clic vos applications en dev/test/prod
- **UrbanCode Release** orchestre les releases de bout-en-bout, et fournit une visibilité complète aux métiers
- **SmartCloud Orchestrator** automatise l'ensemble de vos infrastructures élastiques à la demande



Un scénario plus complet



Roadmap

Aujourd'hui

uDeploy Vision Processus et Applications



RAF Vision Middleware

uBuild Solutions de Build prêtes à l'emploi



Build Forge Automation et orchestration

Consolidation

2014

IBM UrbanCode Deploy

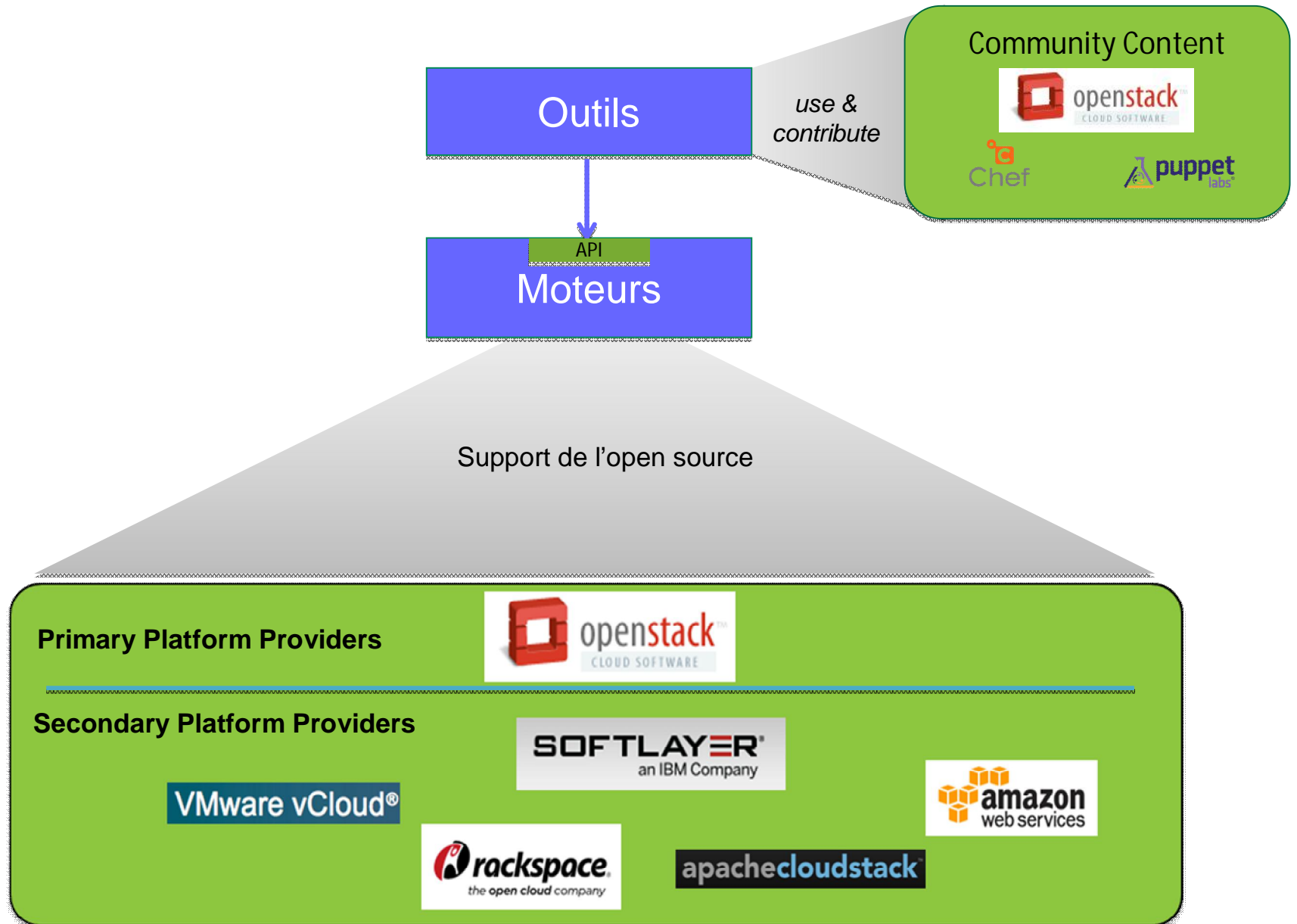
uDeploy + **Config MW**

Consolidation

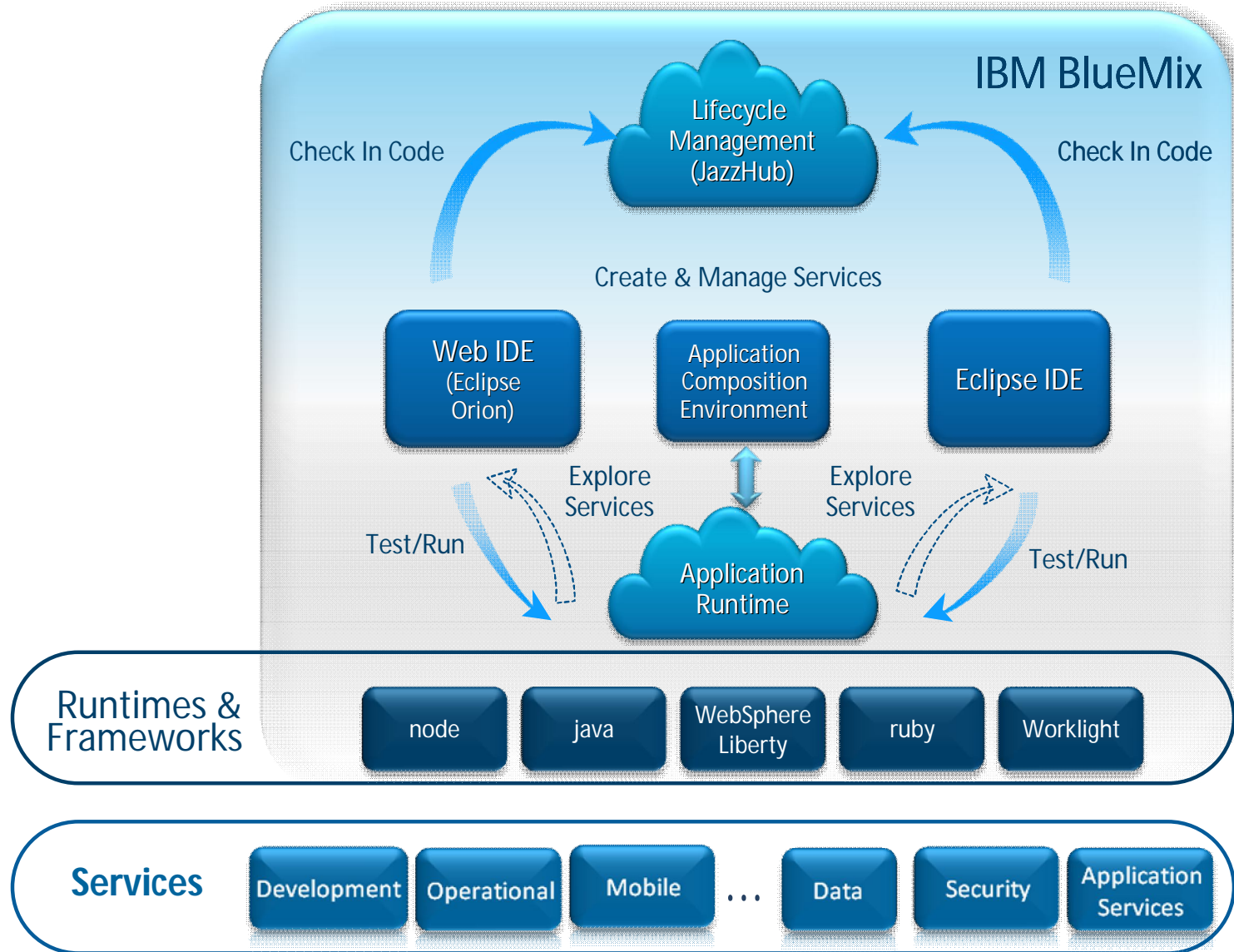
IBM UrbanCode Build

uBuild + **Build Forge**

Perspectives



Perspectives





Les sessions DevOps 2 et 3 explorent les solutions UrbanCode plus en détails

© Copyright IBM Corporation 2013. All rights reserved. The information contained in these materials is provided for informational purposes only, and is provided AS IS without warranty of any kind, express or implied. IBM shall not be responsible for any damages arising out of the use of, or otherwise related to, these materials. Nothing contained in these materials is intended to, nor shall have the effect of, creating any warranties or representations from IBM or its suppliers or licensors, or altering the terms and conditions of the applicable license agreement governing the use of IBM software. References in these materials to IBM products, programs, or services do not imply that they will be available in all countries in which IBM operates. Product release dates and/or capabilities referenced in these materials may change at any time at IBM's sole discretion based on market opportunities or other factors, and are not intended to be a commitment to future product or feature availability in any way. IBM, the IBM logo, Rational, the Rational logo, Telelogic, the Telelogic logo, and other IBM products and services are trademarks of the International Business Machines Corporation, in the United States, other countries or both. Other company, product, or service names may be trademarks or service marks of others.

