

IBM Rational Software apporte la solution la plus efficace face aux défis posés par la livraison de logiciels, systèmes et progiciels en permettant l'innovation et la modernisation des entreprises.



RATIONAL pour les Directions Fonctionnelles

En **1** ou **5** Diapositives

RATIONAL pour les Directions Informatiques

En **1** ou **5** Diapositives

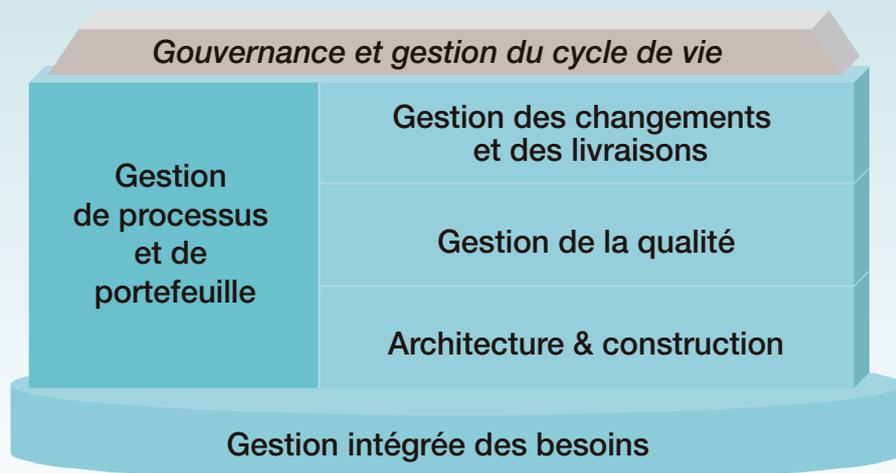
logiciels **Rational.** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL

IBM RATIONAL Software pour les Directions Fonctionnelles

➔ Apporte la solution la plus efficace face aux défis posés par la livraison de logiciels, systèmes et progiciels en permettant l'innovation et la modernisation des entreprises

Rational software

Les meilleures pratiques de définition et d'implémentation de processus basées sur la plate-forme de livraison logiciel leader du marché.



- Développement interne
- Sous-traitance
- Progiciel
- Systèmes et Produits

logiciels **Rational** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL

Une préoccupation croissante de l'impact des logiciels sur les affaires



→ Aligner les objectifs de la DSI et des métiers pour améliorer la flexibilité de l'entreprise



→ Optimiser la valeur produite et réduire les risques métiers par l'amélioration de la gestion des projets



→ Contrôler les coûts & améliorer l'efficacité opérationnelle globale



→ Satisfaire les contraintes réglementaires dans un environnement global en évolution.



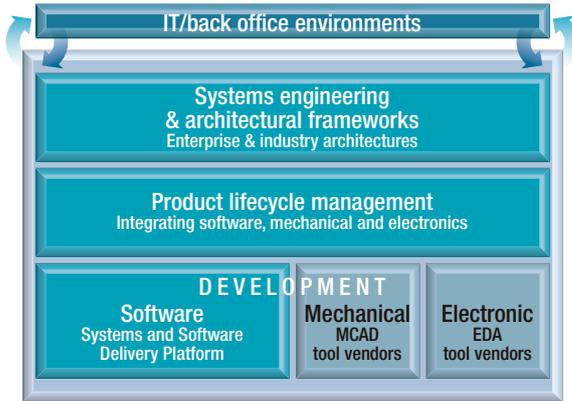
→ Consommer & intégrer de la valeur dans un environnement organisationnel diversifié



logiciels **Rational.** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL

Solutions IBM Rational pour Gestion du cycle de vie

Une combinaison des produits, des services et des meilleures pratiques, basée sur la plate-forme ouverte de livraison logiciel IBM, qui fournit des capacités spécifiques adressant les défis d'entreprises dans les domaines de **défense et d'aéronautique**, d'**ingénierie systèmes**, et de **développement et livraison globale**.



→ Challenges métier

- Répondre aux délais de mis en conformité et aux audits au travers de processus d'ingénierie et de design.
- Obtenir la visibilité de décisions prises lors de design d'un système et leur impact sur l'approvisionnement, fabrication, logistique, service et distribution.
- Atténuer la pression financière qui demande la meilleure estimation des couts et mesure de la valeur.
- Gérer une complexité de produits croissante – mise à jour de produits existants et nouvelle technologie.



La solution de **Développement de systèmes complexes** permet d'unifier les équipes d'ingénierie de systèmes électroniques et les équipes logiciel afin de produire les systèmes embarqués robustes et fiables.

→ Challenges métier

- Accroître la flexibilité pour pouvoir réagir plus rapidement sur les changements sur les marchés et économiques.
- Gérer des équipes distribués : résultat des acquisitions ou fusions.
- Etablir une présence sur un marché d'un pays étranger au travers d'établissement de centres de développement ou de compétences.
- Réduire les coûts tout en améliorant la gestion de compétences.



La solution du **Développement et livraison globales** aide les équipes distribuées de travailler ensemble de manière efficace.

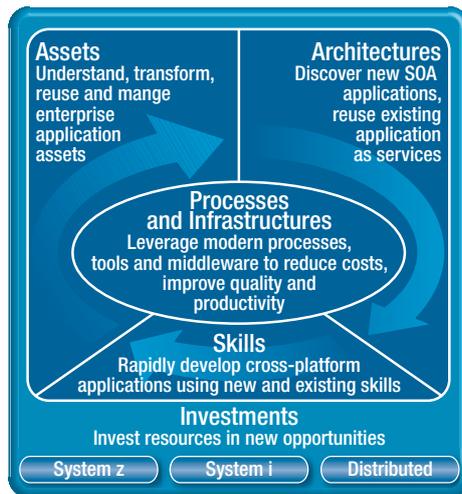


logiciels **Rational.** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL



Solutions IBM Rational pour Gestion du cycle de vie

Une combinaison des produits, des services et des meilleures pratiques, basée sur la plate-forme ouverte de livraison logiciel IBM, qui fournit des capacités spécifiques adressant les défis d'entreprises dans les domaines de la **modernisation de l'entreprise** et **gouvernance et gestion du cycle de vie SOA**.



→ Challenges métier

- Contenir les dépenses liées au développement pour système z en fournissant les applications qui répondent aux nouvelles exigences.
- Subir des instabilités d'applications, l'inconsistance du processus de développement sur des plateformes différentes en absence des outils modernes.
- Faire face à la perte de connaissance d'applicatif métier et à l'érosion de compétences de développement mainframe.



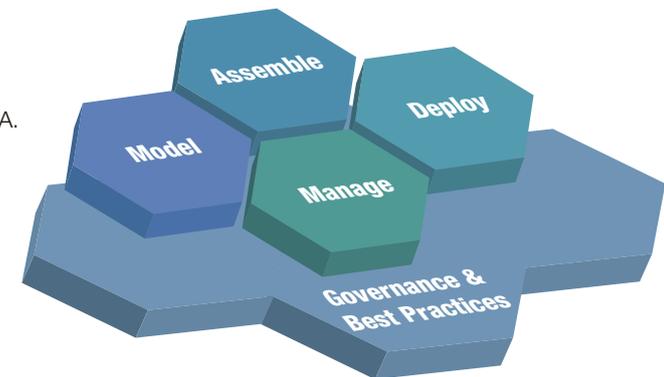
La solution de la **Modernisation de l'entreprise** permet d'accroître le retour sur investissement en modernisant les actifs informatiques, les architectures et les processus tout en développant les compétences des équipes informatiques.

→ Challenges métier

- Décider de services partagés nécessaires et dans quel domaine de métier les déployer.
- Aligner les besoin de l'organisation et celles de line-of-business afin de permettre la meilleure gestion des investissements SOA.
- Evaluer les risques et les avantages des initiatives SOA compétitives.
- Identifier et gérer les projets SOA et leurs ressources au travers du cycle de vie en alignement avec le processus SOA défini.
- Maintenir et sécuriser les assets de services tout en encourageant leur réutilisation.



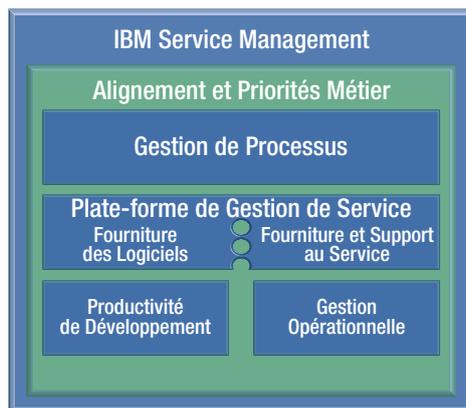
Grace à la solution de la **Gouvernance et Gestion du cycle de vie SOA**, une entreprise peut rationaliser la gestion et la livraison des initiatives SOA et réaliser les avantages des architectures orientées services.



logiciels **Rational** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL

Solutions IBM Rational pour la gouvernance, gestion de risques et conformité

Une combinaison des produits, des services et des meilleures pratiques, basée sur la plate-forme ouverte de livraison logiciel IBM, qui fournit des capacités spécifiques adressant les défis d'entreprises dans les domaines de gouvernance et gestion de risques ainsi que conformité aux réglementations.



→ Challenges métier

- Assurer l'alignement permanent de chaque membre de l'équipe de livraison de logiciel avec les impératifs stratégiques et les objectifs de business.
- Mesurer et contrôler les indicateurs objectifs de performance et de réalisation des objectives.
- Garantir la réalisation dans la production de demandes de fonctionnalité métier au travers du processus de livraison de logiciel.



La solution de **Gouvernance et gestion** des risques améliorer l'alignement aux impératifs business, la visibilité et le contrôle d'IT service management et de sécurité.

→ Challenges métier

- Améliorer la conformité aux politiques et règles documentés grâce à un processus automatisé qui permet d'instaurer une responsabilité et une transparence.
- Assurer la conformité des applications aux normes et législations en vigueur (PCI, AccessiWeb, SOX, etc.).
- Minimiser impact sur le business lié aux brèches de sécurité dans les applications Web.



La solution de **Conformité aux réglementations** permet de répondre aux exigences de législations, normes et standards en vigueur.



logiciels **Rational.** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL

Solutions IBM Rational pour l'Industrie

Une combinaison des produits, des services et des meilleures pratiques, basée sur la plate-forme ouverte de livraison logiciel IBM, qui fournit des capacités spécifiques adressant les défis d'entreprises dans les domaines de services financiers et télécommunications.

→ Challenges métier



- Améliorer des processus business peu efficaces.
- Augmenter le ROI et accélérer le temps de mise en service en ligne grâce à la gestion de périmètre du projet et à l'évaluation de déroulement de projet au travers de mesures objectives pour permettre une meilleure gouvernance.
- Respecter les contraintes réglementaires dans le développement de systèmes informatiques.
- Evaluer, analyser et fournir une information nécessaire dans un contexte donné pour optimiser le processus métier et réduire les risques opérationnels.



La solution pour les **Services Financiers** facilite la création de systèmes financiers flexibles à travers de la réutilisation des actifs informatiques et des compétences dans les architectures modernes.

→ Challenges métier

- Réduire les cycles de développement de produits grâce à la gouvernance et au processus de gestion automatisé qui alignent les processus, priorités et ressources au travers de fonctionnes, lieux et sociétés.
- Simplifier l'intégration et l'implémentation.
- Maximiser la réutilisation pour diminuer le temps de mis en marché et augmenter l'efficacité des équipes.
- Accélérer le déploiement au travers de plateformes d'exécution multiples.



La solution pour les **Télécommunications** permet d'accélérer le développement et livraison des produits de communications de la nouvelle génération.



logiciels **Rational.** LA PLATE-FORME DE LIVRAISON DE LOGICIEL