



***TENDANCES LOGICIELLES D'ÉTÉ 2008***  
***SESSION SPÉCIALE GESTION DES RISQUES OPÉRATIONNELS***

**MARDI 8 JUILLET  
À L'IBM FORUM PARIS**

LE PROGRAMME



**IBM®**

9h00 9h30

accueil

9h30 11h10

**SESSION PLÉNIÈRE D'INTRODUCTION**

**Sécuriser l'informatique : est-ce encore suffisant ?** *Éric Domage - Research Manager, Security Products & Services IDC EMEA Software Group*

**Quels enjeux pour la fonction sécurité dans l'entreprise aujourd'hui et demain ?** *Olivier Hassid - Délégué Général du Club des Directeurs de Sécurité des Entreprises (CDSE)*

**Quels sont les risques opérationnels de l'Entreprise qui incombent à la Direction Informatique, et comment les traiter de manière efficace ?**  
*Pierre-Georges Noël - Worldwide IBM Risk Management & Information Security Evangelist*

**Les innovations IBM en matière de sécurité au travers des acquisitions.** *Étienne Galerneau - Manager of Integration Acquisition - IBM Software Group*

**Table-ronde :** *Éric Domage, Pierre-Georges Noël, Olivier Hassid et Étienne Galerneau*

11h10 11h30

pause

**SÉCURITÉ DES DONNÉES**

**SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ**

**SÉCURITÉ DES APPLICATIONS ET DES PROCESSUS**

**SÉCURITÉ DES IDENTITÉS ET DES ACCÈS**

11h30 12h20

**A1 - LOT** *Sécurisez votre messagerie avec Lotus Protector pour IBM Lotus Domino.*

**A2 - IM** *Améliorez la gestion des identités, relations et événements liés à vos clients et partenaires.*

**A3 - RAT** *Sécurité applicative Web : gare aux fraudes et aux pirates !*  
**A4 - WEB** *Toujours plus de tranquillité avec WebSphere MQ Extended Security !*

**A5 - TIV** *Simplifiez la vie de vos utilisateurs grâce au Single Sign On et vous gagnerez en sécurité !*

12h20 13h35

déjeuner

13h35 14h25

**B1 - IM** *La sécurisation du document depuis sa création jusqu'à son archivage.*  
**B2 - GTS** *Protéger les données de vos sites distants, postes de travail... avec le niveau de service IBM en prime !*

**B3 - TIV** *Gérez et contrôlez le risque informatique grâce à l'intégration des informations et des événements de sécurité depuis un point d'accès centralisé.*

**B4 - WEB** *DataPower SOA Appliances : la solution sécurité et haute performance des services Web et flux XML.*

**B5 - TIV** *Quels standards adopter pour la fédération des identités ?*

14h35 15h25

**C1 - TIV** *Synchronisez et échangez vos données d'identité entre des applications ou référentiels multiples !*  
**C2 - IM** *Gérez efficacement les données d'entreprise et optimisez leur cycle de vie avec IBM® Optim™ !*

**C3 - RAT** *Accessibilité, confidentialité, conformité : contraintes ou réelles opportunités business ?*

**C4 - WEB** *Réagir dynamiquement aux événements métier pour limiter les risques*

**C5 - TIV** *Les 10 règles de base à intégrer pour un déploiement réussi d'une stratégie de Gestion des Identités et des Accès (IAM).*

15h35 16h25

**D1 - IM** *Accédez en temps réel à des données cohérentes, fiables et à jour sans impacter les systèmes de production et en minimisant les risques inhérents aux solutions d'extraction de données.*

**D2 - GTS** *Faites face à la cybercriminalité avec IBM Security & Privacy !*

**D3 - LOT** *Découvrez les solutions intuitives de Collaboration pour les TPE et PME avec l'appliance Lotus Foundations.*  
**D4 - WEB** *Gestion de la Sécurité SOA*

**SÉCURITÉ DE L'INFRASTRUCTURE**

**D5 - GTS** *Protection et prévention contre les intrusions réseau ou comment la technologie IBM sécurise vos infrastructures.*

16h30

cocktail de clôture et animations

9h00 9h30

accueil

9h30 11h10

SESSION PLÉNIÈRE D'INTRODUCTION VOIR PAGE 2

11h10 11h30

pause

## SÉCURITÉ DES DONNÉES

11h30 12h20

**A1 - LOT** Sécurisez votre messagerie avec Lotus Protector pour IBM Lotus Domino.

De nouvelles menaces émergent et le besoin de satisfaire aux obligations légales ou réglementaires évolue.

Pour relever ce défi, Lotus propose une nouvelle offre, Lotus Protector, complètement intégrée à l'environnement Lotus Domino et permettant ainsi une expérience utilisateur unifiée. Cette solution apportera une réponse concrète aux menaces dont fait l'objet la messagerie.

Vous découvrirez aussi l'évolution de cette nouvelle offre dont l'objectif est d'apporter progressivement une réponse globale pour sécuriser l'ensemble des échanges collaboratifs en entreprise.



## SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ

**A2 - IM** Améliorez la gestion des identités, relations et événements liés à vos clients et partenaires.

Les solutions IBM Entity Analytic Solutions (EAS) et IBM Global Name Recognition (GNR) vous permettent d'obtenir une meilleure connaissance de vos clients, partenaires et employés.

La découverte de relations cachées et le suivi des transactions en temps réel vous permettent de réagir de manière proactive à toute forme de non-respect de vos règles de conformité.

Notre solution offre des capacités avancées de réconciliation d'identités, fondées sur des logiques de rapprochements flous dont la précision est augmentée par la prise en charge multiculturelle des noms.

## SÉCURITÉ DES APPLICATIONS ET DES PROCESSUS

**A3 - RAT** Sécurité applicative Web : gare aux fraudes et aux pirates !

Avez-vous entendu parler de la sécurité applicative ? Quelles peuvent être les conséquences en cas d'ignorance de la gouvernance de la sécurité ? Savez-vous que, d'après Web Application Security Consortium, le nombre de sites Web piratés dus aux vulnérabilités des applications Web double chaque année ?

Cette présentation explique les dangers que les applications Web et Web services représentent pour les entreprises et propose la solution pour retrouver automatiquement les vulnérabilités des applications Web et y remédier. Ceci, grâce à l'aide d'IBM Rational AppScan et IBM Rational Software Analyzer.

**A4 - WEB** Toujours plus de tranquillité avec WebSphere MQ Extended Security !

Les entreprises sont de plus en plus amenées à traiter, transmettre ou stocker des informations relatives aux cartes bancaires et doivent se mettre en conformité avec le référentiel PCI-DSS. Les législations réglementaires (Sarbanes-Oxley, MIFID...) imposent l'exactitude et l'accessibilité de l'information...

Venez découvrir dans cette session WebSphere MQ Extended Security, une extension de sécurité pour MQ qui étend la protection des données de bout en bout pour vos applications. L'intégration d'applications n'a jamais été aussi rapide, simple et sécurisée.

## SÉCURITÉ DES IDENTITÉS ET DES ACCÈS

**A5 - TIV** Simplifiez la vie de vos utilisateurs grâce au Single Sign On et vous gagnerez en sécurité !

Identification forte, contrôle d'accès... autant de domaines en forte croissance compte tenu des nouvelles contraintes sécuritaires des entreprises. Le nombre et la complexité des connexions qu'un employé doit gérer chaque jour représentent une source de mécontentement et une perte de productivité croissantes. Par ailleurs, la gestion des authentifications utilisateurs (perte de mot de passe, etc.) représente une part importante des activités de l'équipe de support.

La nouvelle version d'IBM Tivoli Access Manager for Enterprise Single Sign On v7.0 permet de venir à bout du casse-tête des mots de passe avec l'authentification unique et une sécurité renforcée et transparente pour l'utilisateur final.

12h20 13h35

**SÉCURITÉ DES DONNÉES**

13h35 14h25

**B1 - IM** *La sécurisation du document depuis sa création jusqu'à son archivage.*

*Au sein de l'entreprise, nous assistons aujourd'hui à une croissance exponentielle des flux documentaires, que ce soit en interne ou avec l'extérieur.*

*Ces flux documentaires renferment assez souvent des informations critiques pour l'entreprise, ce qui pose désormais le problème de leur sécurisation.*

*Les solutions IBM Enterprise Content Management (ECM) permettent, en plus de placer le document au cœur des processus métiers clés de l'entreprise, de sécuriser le document durant l'intégralité de son cycle de vie.*

**B2 - GTS** *Protéger les données de vos sites distants, postes de travail... avec le niveau de service IBM en prime !*

*Les risques et les coûts engendrés par la perte de données, la non-conformité réglementaire ou l'interruption des activités métiers de l'entreprise ne cessent d'augmenter. La plupart des entreprises doivent revoir leurs méthodes de protection de leurs données.*

*La protection qu'offre une infrastructure centralisée est une bien meilleure solution que des systèmes de sauvegarde distribués localement... mais à quel coût ?*

*Notre solution IPS met à la disposition du client l'ensemble de l'infrastructure de back-up et surtout une organisation outillée, expérimentée et compétente pour le management du service 24h/7j et le respect des engagements pris.*

**SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ**

**B3 - TIV** *Gérez et contrôlez le risque informatique grâce à l'intégration des informations et des événements de sécurité depuis un point d'accès centralisé.*

*La gestion des informations et des événements de sécurité (SIEM) est un enjeu majeur pour les responsables informatiques et systèmes, ainsi que pour les responsables des risques opérationnels de l'entreprise.*

*IBM Tivoli Security Information and Event Manager v.1.0 permet la centralisation des événements en rapport avec la sécurité et l'analyse des données consolidées, afin d'obtenir une image claire de la sécurité et de la conformité.*

**SÉCURITÉ DES APPLICATIONS ET DES PROCESSUS**

**B4 - WEB** *DataPower SOA Appliances : la solution sécurité et haute performance des services Web et flux XML.*

*Faciles à installer, les boîtiers DataPower permettent de sécuriser et d'accélérer les réalisations à base de XML et de services Web.*

*Venez découvrir l'approche novatrice et pragmatique de DataPower pour interconnecter vos applications propriétaires avec vos services Web et augmenter le niveau de sécurité de votre infrastructure.*

**SÉCURITÉ DES IDENTITÉS ET DES ACCÈS**

**B5 - TIV** *Quels standards adopter pour la fédération des identités ?*

*La fédération des identités n'est plus un concept, mais une réalité à travers différents projets.*

*Cette session présentera les standards de fédération, leur support à travers Tivoli Federated Identity Manager et des exemples concrets de projets.*



14h35 15h25

SÉCURITÉ DES DONNÉES

**C1 - TIV** Synchronisez et échangez vos données d'identité entre des applications ou référentiels multiples !

IBM Tivoli Directory Integrator est une solution de méta-annuaire qui permet de synchroniser des données d'identité ou autres avec des applications ou des référentiels multiples.

Ainsi, vous pouvez mettre en place une architecture de données d'identité certifiée et à jour qui servira de plateforme à vos applications de services Web et de sécurité critiques.

**C2 - IM** Gérez efficacement les données d'entreprise et optimisez leur cycle de vie avec IBM® Optim™ !

La performance et la disponibilité des applications stratégiques d'entreprise représentent un aspect crucial pour toute organisation. Néanmoins, avec toujours plus d'informations à conserver et des attentes de performance de la part des utilisateurs, la gestion des applications stratégiques se révèle de plus en plus difficile.

IBM® Optim™, leader de l'Enterprise Data Management, facilite la gestion et l'exploitation des données applicatives dans les domaines de l'archivage, de la gestion de données de test et de la protection par anonymisation des données personnelles.

SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ

**C3 - RAT** Accessibilité, confidentialité, conformité : contraintes ou réelles opportunités business ?

Aujourd'hui, de plus en plus de sites Web doivent être mis en conformité par rapport aux règles, normes internes ou externes, et législations françaises, européennes ou internationales.

Accessibilité, confidentialité, conformité de sites Web sont souvent perçues comme des contraintes par les sociétés. Mais elles représentent aussi des opportunités business pour les entreprises.

Nous explorerons ces possibilités pour accroître le chiffre d'affaires de l'entreprise et montrer comment assurer l'accessibilité, la confidentialité et la conformité, dans le cadre de la gouvernance des applications Web avec IBM Rational Policy Tester.

SÉCURITÉ DES APPLICATIONS ET DES PROCESSUS

**C4 - WEB** Réagir dynamiquement aux événements métiers pour limiter les risques

L'entreprise est confrontée à des interactions croissantes de ses clients et fournisseurs avec son système d'information (sites marchands, ordres de Bourse, cartes de crédit, etc.).

Dans ce contexte, il est fondamental de mettre en place les technologies nécessaires pour détecter et traiter en temps réel les événements inhabituels qui recèlent potentiellement un acte malveillant.

Le Business Event Processing (BEP) permet de définir les événements à surveiller, quelle qu'en soit la source, les règles de corrélation associées et propose les actions à entreprendre : note d'alerte, déclenchement d'un processus de régularisation, mise à jour d'un tableau de bord, etc.

SÉCURITÉ DES IDENTITÉS ET DES ACCÈS

**C5 - TIV** Les 10 règles de base à intégrer pour un déploiement réussi d'une stratégie de Gestion des Identités et des Accès (IAM).

Qu'est-ce qui caractérise les projets Identity and Access Management (IAM) réussis par rapport aux autres projets IAM qui s'enlisent ?

Lors de cette session, nous commenterons les critères de réussite des projets IAM (tels que la caractéristique des membres du groupe de conduite du projet, ainsi que la communication et l'évaluation des critères de succès) sur la base de l'expérience qu'IBM a acquise en accompagnant ses clients de par le monde dans la réalisation de leur vision.

La session se veut informative et interactive, les participants étant invités à donner leurs avis et commentaires sur la valeur des règles décrites.



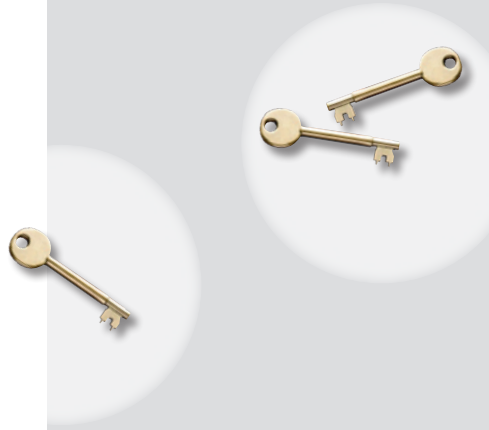
15h35 16h25

SÉCURITÉ DES DONNÉES

**D1 - IM** Accédez en temps réel à des données cohérentes, fiables et à jour sans impacter les systèmes de production et en minimisant les risques inhérents aux solutions d'extraction de données.

Avec une entreprise fonctionnant de plus en plus à la demande, on exige des départements informatiques qu'ils soient capables d'intégrer les données en temps réel dans toute l'entreprise. Les données doivent être transférées verticalement entre les silos créés par les départements et les Business Units, et horizontalement entre les unités opérationnelles et commerciales, afin que tout le monde puisse accéder à la même information fiable et à jour.

Les solutions d'intégration de données InfoSphere Change Data Capture offrent aux entreprises la garantie que les données qu'elles utilisent sont continuellement à jour et que les rapports fournis aux dirigeants et aux opérationnels offrent une vue reflétant la toute dernière image de l'entreprise.



SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ

**D2 - GTS** Faites face à la cybercriminalité avec IBM Security & Privacy !

Des services à la demande pour vous aider à :

- évaluer la sécurisation en place et sa conformité à vos obligations (exemple PCI)
- déceler les violations et les utilisations frauduleuses
- traiter les incidents
- mettre en œuvre les changements nécessaires pour améliorer vos défenses

Des services infogérés pour assurer la gestion des solutions mises en place (gestion de pare-feu, gestion de la sécurité des messageries et gestion des incidents) et vous libérer un temps précieux.



SÉCURITÉ DES APPLICATIONS ET DES PROCESSUS

**D3 - LOT** Découvrez les solutions intuitives de Collaboration pour les TPE et PME avec l'appliance Lotus Foundations.

- Simple à déployer, administrer et faire évoluer
- Complète et regroupant collaboration, sécurité, sauvegarde et serveur d'impression
- Efficace avec une approche appliance complètement intégrée
- Abordable pour les clients ayant des besoins à partir de 10 utilisateurs.

L'offre Lotus Foundations s'adresse résolument au marché des TPE et PME avec une approche globale ou métier avec nos partenaires éditeurs.

**D4 - WEB** Gestion de la sécurité SOA

Les services Web apportent des bénéfices significatifs pour des applications basées sur l'Architecture Orientée Service, mais exposent à des risques significatifs en termes de sécurité.

Mettre en place la sécurité d'une infrastructure fondée sur l'utilisation des services Web nécessite la manipulation et la maîtrise de spécifications et de standards divers et variés.

Au travers de cette session, nous vous donnerons les clés pour gérer efficacement la sécurité de votre SOA.



SÉCURITÉ DE L'INFRASTRUCTURE

**D5 - GTS** Protection et prévention contre les intrusions réseau ou comment la technologie IBM sécurise vos infrastructures.

Prévoir, anticiper et devancer les intrusions avant qu'elles ne puissent affecter vos opérations suppose de conserver une longueur d'avance.

La technologie IBM Internet Security Systems™ (ISS) est présente dans les agents réseaux, serveurs et postes de travail.

La puissante sécurisation assurée par les sondes réseau IPS Proventia repose sur un moteur multi-niveaux exclusif, issu de la recherche active de la X-Force®, équipe de R & D d'IBM ISS.

Résultat : le moteur de protection PAM (Moteur d'Analyse Protocolaire) est capable de bloquer intégralement les catégories d'attaques les plus variées – y compris les menaces nouvelles ou encore inconnues.