

2007

Vient de paraître: "Le projet d'urbanization du SI: Démarche pratique avec des cas concrets" (Longépé, 2006)

Rolande Marciniak

Université Paris Ouest Nanterre La Défense, rolande.marciniak@u-paris10.fr

Follow this and additional works at: <http://aisel.aisnet.org/sim>

Recommended Citation

Marciniak, Rolande (2007) "Vient de paraître: "Le projet d'urbanization du SI: Démarche pratique avec des cas concrets" (Longépé, 2006)," *Systèmes d'Information et Management*: Vol. 12 : Iss. 2 , Article 10.

Available at: <http://aisel.aisnet.org/sim/vol12/iss2/10>

This material is brought to you by the Journals at AIS Electronic Library (AISeL). It has been accepted for inclusion in Systèmes d'Information et Management by an authorized administrator of AIS Electronic Library (AISeL). For more information, please contact library@aisnet.org.

présente cartographies, analyses et tendances.

Motivées par la bonne gouvernance du SI, l'excellence de l'entreprise ou la responsabilité sociale, les directions chargées des choix en matière de certification trouveront les éléments essentiels pour s'approprier les dispositifs existants ou construire leur propre système.

Cette étude s'adresse principalement aux DSI et aux responsables des systèmes de management de la qualité ou de la sécurité. Les DRH du secteur informatique seront intéressés par les aspects de certification des personnes. Enfin, les consultants disposeront d'une abondante matière pour appuyer leurs recommandations.

« Le plan de gouvernance du SI : État de l'art, méthode et cas concrets »,

Gérard BALANTZIAN, Dunod, août 2006, ISBN 2100498665

Mot de l'éditeur

Cet ouvrage s'adresse aux directeurs des systèmes d'information, aux directions « métiers », aux chefs de projet « système d'information » et aux consultants.

Le plan de gouvernance des SI est beaucoup plus qu'une simple procédure à appliquer. C'est un processus d'anticipation du système d'information cible vers lequel emmener l'entreprise. Le pilotage de la transformation fondé sur le mode coopératif permet la convergence IT – SI et corporate gouvernance. Un modèle de maturité nourri par 25 années d'expérience fournit les clés d'une nouvelle dynamique relationnelle entre DSI – Métiers – Direction Générale et les partenaires externes.

Ce premier ouvrage en langue française portant sur ce thème s'appuie sur les résultats de plusieurs enquêtes réalisées en 2005 et 2006 auprès de 51 entreprises et organismes publics à l'IMI, Institut du Management de l'Information de l'Université de Technologie de Compiègne.

- La première partie fournit un état de l'art des réflexions menées dans ce domaine et fournit les clés d'une approche de la gouvernance qui ajuste le SI sur la stratégie.
- La seconde partie propose la méthode PGSI Plan de Gouvernance du Système d'information, des outils et des plans d'action autour de 36 processus-clés de la gouvernance. Cette partie est illustrée par un cas concret complet et sur de nombreux retours d'expérience de chefs de projets, DSI et responsables « métiers ».

« Le projet d'urbanisation du S.I. : Démarche pratique avec des cas concrets », **Christophe LONGÉPÉ, Dunod, août 2006, ISBN 2100500937**

Mot de l'éditeur

S'il est habituel depuis longtemps de parler d'architecture des systèmes d'information, le concept d'urbanisme est plus récent mais se répand rapidement. Il repose sur le constat qu'il est illusoire de vouloir reconstruire entièrement un système d'information en faisant table rase de l'existant, mais qu'au contraire les réorganisations et modernisations sont permanentes, un peu comme dans une ville. Cet ouvrage montre comment organiser le système d'information d'une entreprise de façon suffisamment modulaire pour pouvoir rénover une fonction (par exemple, la ges-

tion des stocks) sans paralyser l'ensemble de l'entreprise, tout en définissant les principes et les protocoles permanents qui assureront la cohérence et le fonctionnement de l'ensemble sur le long terme. Les fondements et les règles de l'urbanisation ainsi que la démarche méthodologique sont illustrés par l'application à un cas concret. Cet ouvrage est destiné aux directeurs des systèmes d'information, aux maîtres d'ouvrages, aux directeurs informatiques et aux consultants.

« Urbanisation et BPM : Le point de vue d'un DSI », Yves CASEAU, janvier 2006, Dunod, ISBN 2100500929

Mot de l'éditeur

L'ouvrage s'adresse à tous les DSI. Il concerne également les opérationnels (développeurs et concepteurs) ainsi que les décisionnels (managers, chefs de projets). Enfin, il constitue une référence sur l'intégration des applications, et intéressera à ce titre les étudiants en 2^e et 3^e cycles d'informatique. Pourquoi se lancer dans un projet d'urbanisation et de BPM ? Comment le mener à terme avec succès ?

Est-ce rentable ? Ce livre fait ressortir les points saillants de cette démarche, du point de vue opérationnel. Il se distingue de ceux déjà parus par son côté très pratique. En effet, l'auteur partage les leçons tirées de son expérience réussie de l'urbanisation des systèmes d'information. Tout d'abord, ce livre place le BPM et la modernisation du système d'information au sein du contexte économique de l'entreprise. Ensuite, il liste les pièges à éviter. Enfin, ce livre, grâce à l'expérience de l'auteur, démystifie les différents concepts évoqués (ESB, SOA, EAI, ETL) pour que chacun puisse choisir sa meilleure démarche. Ce livre se compose de trois parties. La première présente l'intérêt d'une démarche d'urbanisation, en partant des objectifs opérationnels du DSI. La deuxième répond à 6 contraintes fondamentales : le coût, l'agilité, l'exploitation, la conduite du changement, la gestion des données distribuées et la flexibilité du déploiement. La dernière donne la vision de l'auteur sur les grandes tendances des systèmes d'information, comme l'offshore et l'automatisation des développements.

Par Rolande MARCINIAK