

Workshop IS Rating Tool d'une journée dédié à votre entreprise

Mesure des actifs immatériels du SI (données, règles et processus) Évaluation de l'Architecture d'Entreprise

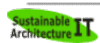
En commandant ce workshop d'une journée, vous contribuez aussi au travail réalisé par la communauté Sustainable IT Architecture. En effet, votre engagement financier sera réutilisé pour supporter nos tâches en cours autour de l'IS Rating Tool. Tous les documents sont mis à disposition de manière gratuite, sous la forme d'une licence creative commons.

Objectif du workshop d'une journée

Ce workshop présente les principes de l'approche IS Rating Tool mise au point par la communauté Sustainable IT Architecture. Il s'agit de mesurer la valeur intrinsèque des actifs immatériels données (MDM), règles métier (BRMS) et processus (BPM) au travers de trois domaines d'évaluation : la maîtrise de la connaissance (formalisation, modélisation, partage, budget), la disponibilité des fonctions de gouvernance (gestion des droits, des versions, auditabilité et traçabilité, etc.) et la maîtrise des principes clefs d'architecture technique (couplages des référentiels, intégration dans le SI).

Cette session montre pourquoi et comment les cadres habituels d'architecture d'entreprise, comme TOGAF ou Zachman, doivent être complétés par une vision permettant de soutenir la transformation progressive des systèmes d'information. Cette vision s'appuie sur la valeur de liaison des référentiels métier MDM, BRMS et BPM. Ils forment la fondation du nouveau système d'information, offrant une meilleure auditabilité, transparence et implication des acteurs métiers dans la compréhension et l'utilisation des outils informatiques.

IS Rating

 Assess your
IS Assets

Le cadre de mesure IS Rating Tool est publié en *open source* sous la forme d'une licence *creative commons*. Il est téléchargeable sur le site de la communauté : www.sustainableitarchitecture.com

Pour qui ?

Afin de tirer profit de cette formation de manière optimale, il est préférable de disposer d'un bon niveau de connaissance dans le domaine de l'architecture des systèmes d'information, c'est-à-dire la maîtrise des principes d'urbanisation et de modélisation.

Néanmoins, les acteurs non spécialistes de ces domaines et intéressés par l'avenir de leurs systèmes d'information bénéficieront d'une vision claire sur la trajectoire de transformation des systèmes et de l'utilité de l'outil de mesure pour piloter les travaux associés. Par conséquent, les acteurs métier ayant une préoccupation dans le domaine de la gestion de leurs systèmes d'information sont aussi concernés par ce workshop.

L'intervenant

La formation est assurée par Pierre Bonnet, fondateur du Sustainable IT Architecture et auteur de l'approche IS Rating Tool. Il dispose de plus de 20 d'expérience dans l'architecture des systèmes d'information. Il est auteur de plusieurs ouvrages, en particulier « Management des données de l'entreprise – Master Data Management et modélisation sémantique » aux éditions Hermes Lavoisier (2009) et chez Wiley (2010) pour la version internationale en langue anglaise.

Pierre Bonnet est aussi responsable de l'activité conseil à Orchestra Networks, membre fondateur du Sustainable IT Architecture. Voir aussi : www.pierre-bonnet.com pour une présentation détaillée.

Horaires et support

- 09h00 - Accueil
- 09h30 – 12h00 – Formation à l'IS Rating Tool
- 12h00 – 13h00 Pause déjeuner
- 13h00 – 16h00 – application de l'IS Rating Tool à votre contexte
- Après 16h00 - le formateur reste disponible jusqu'à 17h00 pour répondre aux questions

- Support : +150 slides (PPT) en langue anglaise
- Présentation : en langue française.

Date, lieu et conditions

- Date et lieu: à définir avec vous
- €1.000 Euros HT et hors frais de déplacement éventuels (max 10 participants)
- Inscription : formulaire ci-après à remplir, signer et envoyer par fax au 01.82.83.99.04 ou par email à pierre.bonnet@orchestranetworks.com
- Téléphone : 01.82.83.99.00

Agenda de la session

Introduction

- Les raisons qui motivent le changement des systèmes d'information provoquées par l'éclatement des bases de données et l'Internet des objets. La trajectoire nécessaire pour retrouver un niveau d'auditabilité et de traçabilité suffisant des systèmes d'information, à destination de l'ensemble des parties prenantes de l'entreprise.

Définition des termes

- Termes utilisés dans l'approche de mesure des actifs immatériels : actifs immatériels, valeur de liaison (*linking value*), valeur d'usage (*use value*), valeur métier (*business value*), valeur intrinsèque (*intrinsic value*), niveau de performance et notation.

Les pièges de l'architecture d'entreprise

- Définition de l'architecture d'entreprise et argumentation sur ses limites lorsqu'elle n'est pas adossée à une vision claire de la trajectoire de transformation des systèmes d'information.

La fondation du SI pour soutenir la transformation

- La trajectoire de transformation des systèmes d'information au travers de la fondation basée sur le couplage des référentiels métier MDM (*Master Data Management*), BRMS (*Business Rules Management System*) et BPM (*Business Process Management*). Cycle de démarrage et de mise en œuvre par étapes de la transformation.

Principes de base du système de mesure IS Rating Tool

- Les trois domaines de mesure : maîtrise de la connaissance, disponibilité des fonctions de gouvernance et qualité de l'intégration technique. Matrice de croisement des trois types d'actif immatériel du SI (données, règles, processus) avec les trois domaines d'évaluation, soit neuf cases, chacune associée à une liste de questions d'évaluation sur une échelle de notation de cinq indices (*low* à *optimized*). Au total, la démarche de mesure prévoit une centaine de questions pour évaluer la valeur intrinsèque du SI et de l'architecture d'entreprise, soit environ 500 points de mesure.

Workshop : utilisation de l'approche de mesure sur votre projet

- Evaluation des données.
- Evaluation des règles métier.
- Evaluation des processus.

----- Formulaire d'inscription en dernière page -----

Workshop IS Rating Tool d'une journée dédié à votre entreprise

Mesure des actifs immatériels du SI
(données, règles et processus)
Évaluation de l'Architecture d'Entreprise

Formulaire à compléter et retourner signé par fax au 01 82 83 99 04 ou par email à
pierre.bonnet@orchestranetworks.com

A l'attention d'Orchestra Networks
11 rue Scribe – 75009 Paris
Tel : 01 82 83 99 00 – Fax : 01 82 83 99 04
RCS Paris B +33 246 261
N° TVA INTRA: FR02433246261

En commandant, votre société accepte d'être présente (logo) sur le site web www.sustainableitarchitecture.com avec ce texte:
"this company attended the one-day IS Rating Tool workshop on (date) at (country)"

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro **11 75 43900 75** auprès du préfet de région l'Ile de France

Entreprise

Contact pour la commande et l'organisation de la formation

Nom

Prénom

Adresse

Tel

Email

Date :

Lieu :

Prix €1.000 Euros HT (max 10 participants), hors frais de déplacement éventuels depuis Paris (France). Un (1) jour de workshop dédié à votre entreprise. Lieu : votre site. Merci d'appliquer la TVA en fonction de votre pays.

Grand Total: €1.000 Euros + (taxes) = € _____

Fait à
Signature + Cachet

Le

Condition de paiement :
30 jours à réception de facture