hermes Lavoisier
14, rue de Provigny 94236 Cachan cedex, France • tél.: +33 (0)1 47 40 67 00 • fax: +33 (0)1 47 40 67 02 • e-mail : info@Lavoisier.fr

VIENT DE PARAITRE

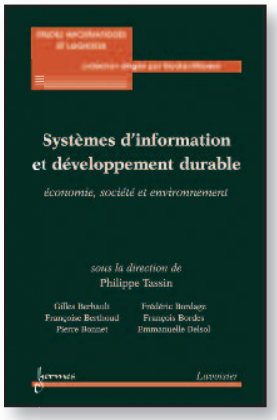
collection *Études informatiques et logiciels,* dirigée par Nicolas Manson

Systèmes d'information et développement durable

Économie, société et environnement

sous la direction de Philippe TASSIN

Gilles Berhault, Françoise Berthoud, Pierre Bonnet, Frédéric Bordage, François Bordes, Emmanuelle Delsol



Le développement durable est désormais installé de manière incontournable dans le paysage mondial. Son aspect médiatique est tel qu'il influe considérablement sur l'image de marque des entreprises.

Alors que le *Green IT,* qui est sa déclinaison dans le domaine de la technologie informatique, est essentiellement associé aux problématiques environnementales, cette étude présente les dimensions économique et sociale, deux autres volets fondamentaux du développement durable. Elle apprécie le rôle des TIC sur l'essor et la croissance des sociétés modernes et analyse la problématique, la réglementation et les usages en la matière.

Illustré de cas pratiques décrivant des projets réussis et menés avec l'ambition de créer les bases d'une entreprise pérenne, *Systèmes d'information et développement durable* s'adresse aux directions des systèmes d'information, aux directions générales, aux directions métiers et aux directions du développement durable.

Le coordonnateur

Ingénieur Civil des Mines, **Philippe Tassin**, a pendant vingt ans, dirigé l'informatique, les télécommunications et les systèmes d'information de groupes internationaux. Aujourd'hui consultant indépendant, il est spécialisé dans la reprise de grands projets en situation difficile, dans la direction temporaire de l'informatique de grandes entreprises et dans le conseil aux directions générales.

Sommaire

Préface. Vers les technologies durables - *Nathalie KOSCIUSKO-MORIZET*
Guide de lecture
Introduction - *Philippe TASSIN*
I - Les aspects sociaux et sociétaux
1. Les TIC au service d'une société durable
2. Les TIC et les aspects sociaux et sociétaux
3. L'avènement et le développement durable des TIC : une chance pour les personnes handicapées
II - Les aspects économiques
4. Les TIC au service d'une économie durable
5. Les TIC pour une entreprise éco-responsable
III - Les aspects environnementaux
6. Réduire la pollution générée par les TIC
IV - Rôle de la fonction SI dans la démarche développement durable
7. Le système d'information durable
8. Mise en œuvre par la DSI d'une politique de développement durable et d'une démarche *Green IT*
9. Exemples d'organisations SI éco-responsables
Conclusion
Annexes. Glossaire
Sigles et abréviations
Les auteurs

54 € • 352 pages • 16 x 24 • 2010 • ISBN : 978-2-7462-2499-5

Bon de commande

• TASSIN : Systèmes d'information et développement durable .....ex. 61 €
ISBN : 978-2-7462-2499-5 (Frais de port et emballage inclus)

À faxer au : +33 (0)1 47 40 67 02 ou à renvoyer à l'adresse ci-dessous.

➤ Adresse de facturation :
TVA/VAT : .....
société/organisme/service : .....
.....
nom/prénom : .....
fonction : .....
adresse : .....
code postal : ..... ville : .....
Pays : .....
tél. : ..... fax : .....
e-mail : .....
adresse complète de livraison (si différente) : .....
.....
.....

Lavoisier LIBRAIRIE

Lavoisier
14, rue de Provigny
F-94236 CACHAN CEDEX

www.Lavoisier.fr

Renseignements complémentaires sur les ouvrages au : +33 (0)1 42 65 39 95, suivi de votre commande au : +33 (0)1 47 40 67 00

➤ **Règlement joint par :** Frais de port : 7 € (UE, Suisse) / 10 € (Autres pays)

❑ bon de commande administratif ❑ chèque (à l'ordre de Lavoisier) ❑ habituel entre nous
❑ carte bleue / Visa / Eurocard / Mastercard date d'expiration : |_|_| |_|_|
n° de carte : |_|_|_|_| |_|_|_|_| |_|_|_|_| |_|_|_|_|
notez les 3 derniers chiffres du n° au verso de votre carte bancaire : |_|_|_|

date, signature, cachet