



Système d'information d'outils d'écoconception - Conception et analyse

Submitted by Cécile Grémy-Gros on Mon, 08/26/2019 - 15:41

Titre	Système d'information d'outils d'écoconception - Conception et analyse
Type de publication	Article de revue
Auteur	Rousseaux, Patrick [1], Grémy, Cécile [2], Henriél-Ricordel, Catherine [3]
Pays	France
Editeur	Techniques de l'ingénieur
Type	Article de vulgarisation
Année	2019
Langue	Français
Date	10/07/2019
Numéro	G6020 v1
Pagination	G6020/1-30, Doc G6020/1-9
Titre de la revue	Techniques de l'ingénieur
Mots-clés	entreprise [4], guide [5], Pensée écoconception [6], taxonomie [7]
Résumé en anglais	<p>A great variety of ecodesign tools exists but the actual implementation level of such tools remains limited or not successfully integrated throughout the different company processes. This article provides a literature review of the existing tools that can be used in various company departments. From this review, 625 tools were found and characterized. A guide (or information system) has been then developed to help companies to choose ecodesign tools for three targets: production, management or communication. In order to facilitate these choices, a free computerized version of this guide, called « Eco-Tool-Seeker », has been developed.</p>
Résumé en français	<p>Il existe une grande variété d'outils d'éco-conception (OE), mais leur niveau de mise en œuvre reste limité ou n'a pas été intégré avec succès dans les différentes fonctions de l'entreprise. Cet article propose une revue de la littérature des outils existants utilisables dans divers départements de l'entreprise. De cette revue, 625 outils ont été identifiés et caractérisés. Un guide (ou système d'information) a ensuite été mis au point pour aider les entreprises à choisir des outils d'éco-conception pour trois cibles : production, management ou communication. Afin de faciliter ces choix, une version informatique gratuite de ce guide, intitulée « Eco-Tool-Seeker », a été développée.</p>
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua20037 [8]
Lien vers le document	https://www.techniques-ingenieur.fr/base-documentaire/innovation-th10/ec... [9]

Liens

[1] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=36723>

[2] <http://okina.univ-angers.fr/cecile.gros/publications>

[3] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bauthor%5D=36724>

[4] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=2486>

[5] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=28991>

[6] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=28990>

[7] <http://okina.univ-angers.fr/publications?f%5Bkeyword%5D=18519>

[8] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua20037>

[9]

<https://www.techniques-ingenieur.fr/base-documentaire/innovation-th10/eco-conception-concepts-et-methodes-42566210/systeme-d-information-d-outils-d-ecoconception-g6020/>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)