

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
27 novembre 2008 (27.11.2008)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2008/142244 A3

(51) Classification internationale des brevets :
G06Q 10/00 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2008/000434

(22) Date de dépôt international : 28 mars 2008 (28.03.2008)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
07 02237 28 mars 2007 (28.03.2007) FR

(71) Déposant (*pour tous les États désignés sauf US*) : STEELCASE SA [FR/FR]; 1, allée d'Oslo, F-67300 Schiltigheim (FR).

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (*pour US seulement*) : REITHLER, Christophe [FR/FR]; 140, rue du Maréchal Foch, F-67380 Lingolsheim (FR).

(74) Mandataire : LITTOFF, Denis; Cabinet Meyer & Partenaires, 20, place des Halles, Bureaux Europe, F-67000 Strasbourg (FR).

(81) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible*) : AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (*sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible*) : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

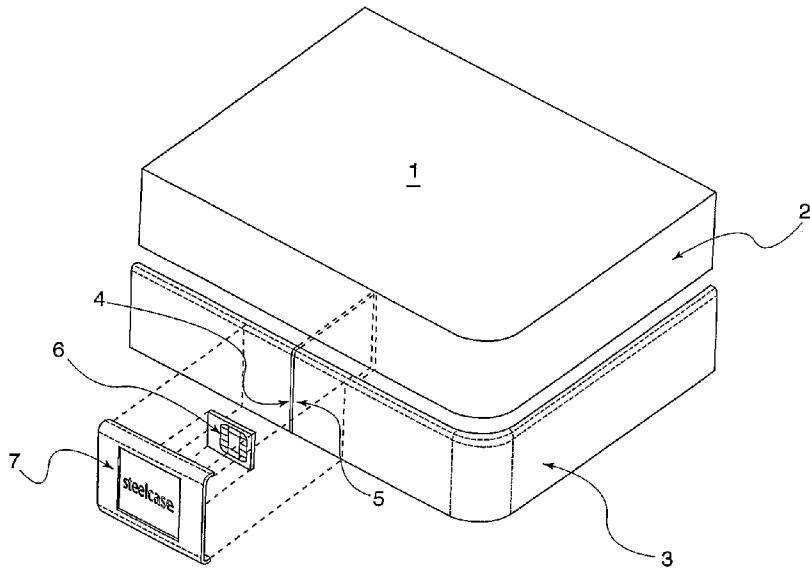
— avec rapport de recherche internationale

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SYSTEM FOR PROVIDING INFORMATION ON PIECES OF FURNITURE

(54) Titre : SYSTEME DE FOURNITURE D'INFORMATIONS SUR DES PIÈCES DE MOBILIER

Fig. 1



[Suite sur la page suivante]

WO 2008/142244 A3



— avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont requises

(88) Date de publication du rapport de recherche internationale:

19 février 2009

(57) Abstract: This system comprises: a piece of furniture; an electronic device (6) containing information on said piece of furniture, said electronic device being able to transmit information to an external receiver; a locator (7) covering the electronic device and providing a visible indication of the position of said electronic device.

(57) Abrégé : Système de fourniture d'informations sur des pièces de mobilier. Ce système comprend : une pièce de mobilier; un dispositif électronique (6) contenant des informations sur ladite pièce de mobilier, ledit dispositif électronique étant apte à transmettre les informations à un récepteur externe; un localisateur (7) couvrant le dispositif électronique et fourni une indication visible de l'emplacement dudit dispositif électronique.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No
PCT/FR2008/000434

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
INV. G06Q10/00

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
G06Q G06K A47B

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
A	DE 101 47 043 A1 (BUERO SERVICE LOGISTIK GMBH [DE] SAMAS OFFICE GMBH [DE]) 6 March 2003 (2003-03-06) the whole document -----	1-15
A	US 4 688 026 A (SCRIBNER JAMES R [US] ET AL) 18 August 1987 (1987-08-18) the whole document -----	1-15
A	US 2005/199723 A1 (LUBOW ALLEN [US]) 15 September 2005 (2005-09-15) cited in the application paragraphs [0003], [0004], [0094], [0095] -----	1-15
A	EP 1 501 034 A (IBM [US]) 26 January 2005 (2005-01-26) paragraph [0039] -----	1-15

Further documents are listed in the continuation of Box C.

See patent family annex.

* Special categories of cited documents :

- *A* document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance
- *E* earlier document but published on or after the international filing date
- *L* document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)
- *O* document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means
- *P* document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed

- *T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
- *X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
- *Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
- *&* document member of the same patent family

Date of the actual completion of the international search	Date of mailing of the international search report
---	--

11 décembre 2008

19/12/2008

Name and mailing address of the ISA/ European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer
--	--------------------

van Hoogstraten, S

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No
PCT/FR2008/000434

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)		Publication date
DE 10147043	A1	06-03-2003	NONE	
US 4688026	A	18-08-1987	NONE	
US 2005199723	A1	15-09-2005	US 2008296362 A1	04-12-2008
EP 1501034	A	26-01-2005	CN 1577362 A US 2005021561 A1	09-02-2005 27-01-2005

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande internationale n°
PCT/FR2008/000434

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
INV. G06Q10/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)

G06Q G06K A47B

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si cela est réalisable, termes de recherche utilisés)

EPO-Internal, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERÉS COMME PERTINENTS

Catégorie*	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	DE 101 47 043 A1 (BUERO SERVICE LOGISTIK GMBH [DE] SAMAS OFFICE GMBH [DE]) 6 mars 2003 (2003-03-06) le document en entier	1-15
A	US 4 688 026 A (SCRIBNER JAMES R [US] ET AL) 18 août 1987 (1987-08-18) le document en entier	1-15
A	US 2005/199723 A1 (LUBOW ALLEN [US]) 15 septembre 2005 (2005-09-15) cité dans la demande alinéas [0003], [0004], [0094], [0095]	1-15
A	EP 1 501 034 A (IBM [US]) 26 janvier 2005 (2005-01-26) alinéa [0039]	1-15

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents

Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe

* Catégories spéciales de documents cités:

- *A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent
- *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date
- *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)
- *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens
- *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée

T document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention

X document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément

Y document particulièrement pertinent; l'invention revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier

& document qui fait partie de la même famille de brevets

Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale
11 décembre 2008	19/12/2008

Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale
Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

van Hoogstraten, S

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Demande internationale n°

PCT/FR2008/000434

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
DE 10147043	A1	06-03-2003	AUCUN
US 4688026	A	18-08-1987	AUCUN
US 2005199723	A1	15-09-2005	US 2008296362 A1 04-12-2008
EP 1501034	A	26-01-2005	CN 1577362 A US 2005021561 A1 09-02-2005 27-01-2005