

(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
30 juin 2005 (30.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/059850 A3

(51) Classification internationale des brevets⁷ : G07F 19/00

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/IB2004/004097

(22) Date de dépôt international :
13 décembre 2004 (13.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
FR0314553 11 décembre 2003 (11.12.2003) FR

(71) Déposant et

(72) Inventeur : CORNUEJOLS, Georges [FR/FR]; 7, rue du
Colonel Moll, F-75017 Paris (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,

AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, 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), eurasiatique (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

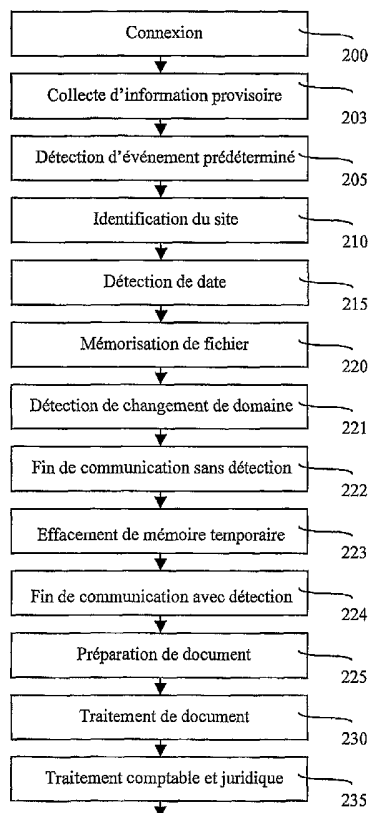
Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: ON-LINE TRANSACTION ACKNOWLEDGEMENT METHOD AND DEVICE

(54) Titre : PROCÉDE ET DISPOSITIF D'ATTESTATION DE TRANSACTION EN LIGNE



200...Connect
203...Collect temporary information
205...Detect predetermined event
210...Identify site
215...Detect date
220...Store file
221...Detect domain change
222...No event detected by end of call
223...Clear temporary memory
224...Event detected by end of call
225...Prepare document
230...Process document
235...Accounting & legal

(57) Abstract: A method for saving information on a call between a user terminal and a remote electronic system, comprising a step of detecting a predetermined event during the call and, when a predetermined event occurs, a step of collecting remote site ID information, a step of detecting the transaction date and a step of storing a file comprising remote site ID information and call date information in text format.

(57) Abrégé : Le procédé de sauvegarde d'information relative à une communication entre un terminal utilisateur et un système électronique distant comporte - une étape de détection d'un événement prédéterminé survenant au cours de ladite communication, - et en cas de survenance d'un événement prédéterminé, une étape de collecte d'information d'identification d'un site distant, une étape de détection de la date de la transaction et une étape de mémorisation d'un fichier comportant, dans un format texte, de l'information d'identification du site distant et de l'information de date de la communication.

WO 2005/059850 A3



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

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

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

11 août 2005

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No
PCT/IB2004/004097

<p>A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 G07F19/00</p>		
<p>According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC</p>		
<p>B. FIELDS SEARCHED</p>		
<p>Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 G07F G06F</p>		
<p>Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched</p>		
<p>Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, WPI Data</p>		
<p>C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT</p>		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	US 2002/038363 A1 (J.M. MACLEAN) 28 March 2002 (2002-03-28) abstract; claims; figures paragraph '0007! - paragraph '0010! paragraph '0047! - paragraph '0051!	1-20
X	WO 02/19287 A (G. CORNUEJOLS) 7 March 2002 (2002-03-07) abstract; claim; figures	1-20
A	US 5 638 519 A (J.E. HALUSKA) 10 June 1997 (1997-06-10)	
A	US 6 662 226 B1 (J. WANG ET AL.) 9 December 2003 (2003-12-09)	
A	EP 1 120 732 A (INBIT) 1 August 2001 (2001-08-01)	
<p><input type="checkbox"/> Further documents are listed in the continuation of box C. <input checked="" type="checkbox"/> Patent family members are listed in annex.</p>		
<p>* Special categories of cited documents :</p> <p>'A' document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance</p> <p>'E' earlier document but published on or after the international filing date</p> <p>'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)</p> <p>'O' document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means</p> <p>'P' document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed</p> <p>'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</p> <p>'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</p> <p>'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.</p> <p>'&' document member of the same patent family</p>		
<p>Date of the actual completion of the international search 3 June 2005</p>		<p>Date of mailing of the international search report 14/06/2005</p>
<p>Name and mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016</p>		<p>Authorized officer Wolles, B</p>

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No
PCT/IB2004/004097

Patent document cited in search report		Publication date	Patent family member(s)	Publication date
US 2002038363	A1	28-03-2002	AU 9307801 A EP 1356408 A2 WO 0228058 A2	08-04-2002 29-10-2003 04-04-2002
WO 0219287	A	07-03-2002	AT 266224 T AT 295591 T AU 6861400 A AU 8997901 A DE 60010479 D1 DE 60010479 T2 EP 1208415 A2 EP 1314143 A1 WO 0219287 A1 US 2004117315 A1	15-05-2004 15-05-2005 26-03-2001 13-03-2002 09-06-2004 14-04-2005 29-05-2002 28-05-2003 07-03-2002 17-06-2004
US 5638519	A	10-06-1997	CA 2149840 A1 DE 69520766 D1 DE 69520766 T2 EP 0683466 A2 ES 2158046 T3	21-11-1995 31-05-2001 22-11-2001 22-11-1995 01-09-2001
US 6662226	B1	09-12-2003	CN 1317900 A EP 1120732 A2 JP 2001216424 A	17-10-2001 01-08-2001 10-08-2001
EP 1120732	A	01-08-2001	CN 1317900 A EP 1120732 A2 JP 2001216424 A US 6662226 B1	17-10-2001 01-08-2001 10-08-2001 09-12-2003

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demande Internationale No
PCT/IB2004/004097

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE
CIB 7 G07F19/00

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)
CIB 7 G07F G06F

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 réalisable, termes de recherche utilisés)
EPO-Internal, WPI Data

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
X	US 2002/038363 A1 (J.M. MACLEAN) 28 mars 2002 (2002-03-28) abrégé; revendications; figures alinéa '0007! - alinéa '0010! alinéa '0047! - alinéa '0051! -----	1-20
X	WO 02/19287 A (G. CORNUEJOLS) 7 mars 2002 (2002-03-07) abrégé; revendication; figures -----	1-20
A	US 5 638 519 A (J.E. HALUSKA) 10 juin 1997 (1997-06-10) -----	
A	US 6 662 226 B1 (J. WANG ET AL.) 9 décembre 2003 (2003-12-09) -----	
A	EP 1 120 732 A (INBIT) 1 août 2001 (2001-08-01) -----	

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

3 juin 2005

Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale

14/06/2005

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, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Fonctionnaire autorisé

Wolles, B

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

Dep. de Internationale No

PCT/IB2004/004097

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2002038363	A1	28-03-2002	AU 9307801 A	08-04-2002
			EP 1356408 A2	29-10-2003
			WO 0228058 A2	04-04-2002
WO 0219287	A	07-03-2002	AT 266224 T	15-05-2004
			AT 295591 T	15-05-2005
			AU 6861400 A	26-03-2001
			AU 8997901 A	13-03-2002
			DE 60010479 D1	09-06-2004
			DE 60010479 T2	14-04-2005
			EP 1208415 A2	29-05-2002
			EP 1314143 A1	28-05-2003
			WO 0219287 A1	07-03-2002
			US 2004117315 A1	17-06-2004
US 5638519	A	10-06-1997	CA 2149840 A1	21-11-1995
			DE 69520766 D1	31-05-2001
			DE 69520766 T2	22-11-2001
			EP 0683466 A2	22-11-1995
			ES 2158046 T3	01-09-2001
US 6662226	B1	09-12-2003	CN 1317900 A	17-10-2001
			EP 1120732 A2	01-08-2001
			JP 2001216424 A	10-08-2001
EP 1120732	A	01-08-2001	CN 1317900 A	17-10-2001
			EP 1120732 A2	01-08-2001
			JP 2001216424 A	10-08-2001
			US 6662226 B1	09-12-2003