



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
28.03.2007 Bulletin 2007/13

(51) Int Cl.:
G07B 17/00 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
01.02.2006 Bulletin 2006/05

(21) Numéro de dépôt: **05291357.1**

(22) Date de dépôt: **24.06.2005**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Etats d'extension désignés:
AL BA HR LV MK YU

(72) Inventeur: **Krasuski, Marek**
92 260 Fontenay-aux-Roses (FR)

(74) Mandataire: **David, Alain**
Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université
75340 Paris Cedex 07 (FR)

(30) Priorité: **28.07.2004 FR 0408327**

(71) Demandeur: **NEOPOST TECHNOLOGIES**
92220 Bagneux (FR)

(54) **Terminal de traitement de courrier permettant le suivi du contenu du courrier**

(57) Terminal de traitement de courrier (10) comprenant des moyens (26, 32) pour apposer sur un article de courrier d'une part une marque postale obtenue dans ce terminal à partir de données postales déterminées et d'autre part un numéro d'identification unique obtenu dans ce terminal, et un moyen de lecture numérique (30, 32) pour lire sur l'article de courrier d'une part l'adresse du destinataire et d'autre part un code séquentiel d'identification disposé à proximité de cette adresse du destinataire et pour convertir l'adresse du destinataire et le

code séquentiel d'identification dans un format déterminé permettant un stockage dans une base de données de suivi dans laquelle sont également stockés les données postales et le numéro d'identification unique associés à l'article de courrier, des moyens étant en outre prévus pour communiquer à un serveur informatique distant, au travers d'un réseau de communication sécurisé, une partie déterminée de ladite base de données de suivi. Le numéro d'identification unique est avantageusement obtenu à partir d'une combinaison chiffrée du code séquentiel d'identification et des données postales.

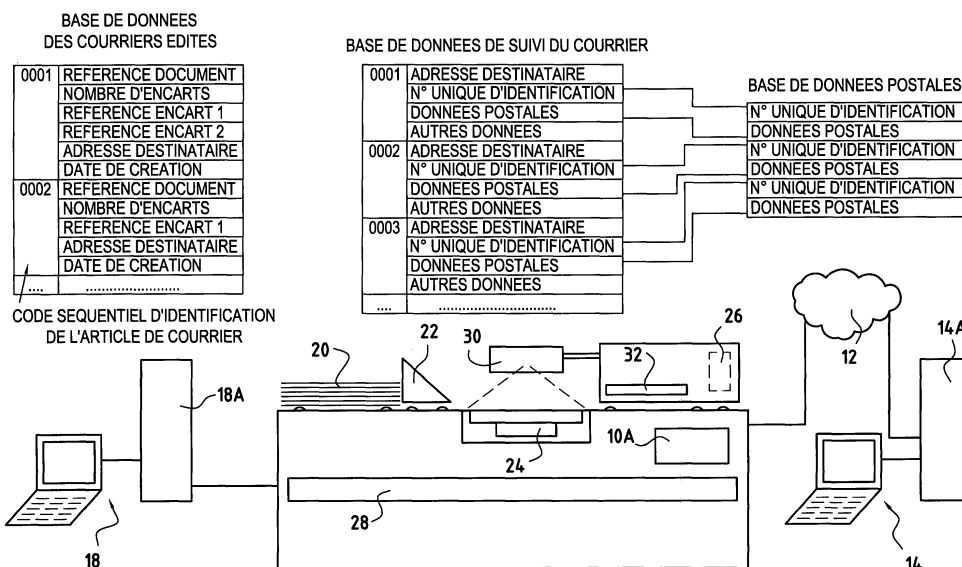


FIG.1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 05 29 1357

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Y	US 6 282 525 B1 (KUBATZKI RALF ET AL) 28 août 2001 (2001-08-28) * colonne 5, ligne 31-54 * * colonne 6, ligne 51-62 * * abrégé; figures 4a,11-13 * -----	1,5,8,10	INV. G07B17/00
Y	US 2004/054552 A1 (AMONETTE THOMAS M [US] ET AL) 18 mars 2004 (2004-03-18) * alinéa [0045] - alinéa [0048] * * alinéa [0054] - alinéa [0060] * -----	1,5,8,10	
A	US 6 385 504 B1 (PINTSOV LEON A ET AL) 7 mai 2002 (2002-05-07) * colonne 10, ligne 7-46; figures 1-3 * -----	1-11	
A	WO 2004/029754 A (NEOPOST S.A; LEON, J.P) 8 avril 2004 (2004-04-08) * abrégé; figures 1,8a,8b,9 * -----	1-11	
A	EP 1 431 929 A (PITNEY BOWES INC) 23 juin 2004 (2004-06-23) * alinéas [0016], [0017], [0029] * -----	1-11	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
A	EP 0 697 261 A (NEOPOST LIMITED) 21 février 1996 (1996-02-21) * colonne 2, ligne 31 - colonne 4, ligne 9 * * -----	1-11	G07B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 19 février 2007	Examineur PAPASTEFANOU, M
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

4

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 05 29 1357

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

19-02-2007

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 6282525	B1	28-08-2001	DE 19617586 A1 EP 0805419 A2	06-11-1997 05-11-1997
US 2004054552	A1	18-03-2004	US 2006143141 A1	29-06-2006
US 6385504	B1	07-05-2002	AUCUN	
WO 2004029754	A	08-04-2004	AU 2003275216 A1 CA 2499923 A1 EP 1547022 A2 US 2004083189 A1	19-04-2004 08-04-2004 29-06-2005 29-04-2004
EP 1431929	A	23-06-2004	CA 2453682 A1 US 2004122777 A1	18-06-2004 24-06-2004
EP 0697261	A	21-02-1996	US 5684705 A	04-11-1997

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82