



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets



(11)

EP 1 762 986 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
12.09.2007 Bulletin 2007/37

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

(43) Date de publication A2:
14.03.2007 Bulletin 2007/11

(21) Numéro de dépôt: 06120224.8

(22) Date de dépôt: 06.09.2006

(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 LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
Etats d'extension désignés:
AL BA HR MK YU

(30) Priorité: 09.09.2005 FR 0509184

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

(72) Inventeur: Chatte, Fabien
94130 Nogent sur Marne (FR)

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

(54) Procédé et système pour la validation et la vérification d'envois postaux

(57) Procédé de validation d'articles de courrier par un expéditeur en vue de leur remise à un service de distribution de courrier dans lequel les articles de courrier sont remis par l'expéditeur au service de distribution de courrier sans apposition d'aucune marque postale, les articles de courrier comportant chacun lors de leur fabri-

cation un numéro d'identification unique et ce numéro étant après capture par l'expéditeur transmis à un serveur avec un montant à payer déterminé par l'expéditeur, la confirmation du paiement par débit du compte de l'expéditeur dans le serveur valant affranchissement. L'invention concerne également un article de courrier et des terminaux de validation et de vérification de courrier.

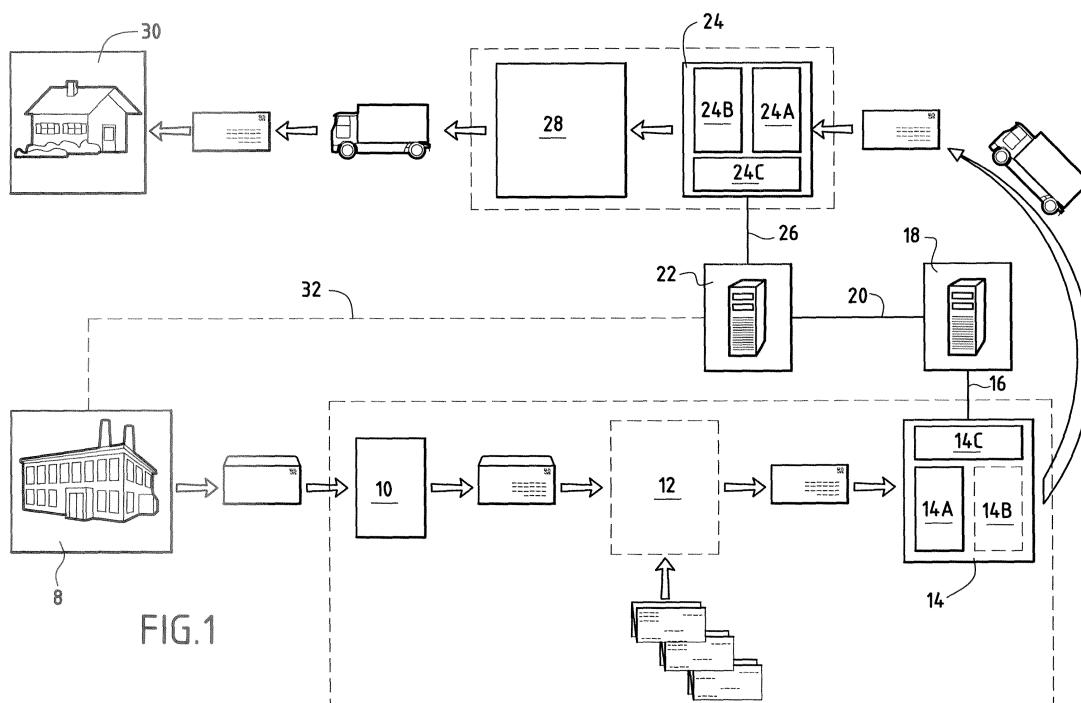


FIG.1



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
X	US 2003/101148 A1 (MONTGOMERY SCOTT ET AL) 29 mai 2003 (2003-05-29)	1-13, 21-29	INV. G07B17/00
A	* alinéa [0032] - alinéa [0036] * * alinéa [0134] - alinéa [0140] * * alinéa [0146] - alinéa [0160] * * figures 15-22 *	14	
A	----- WO 2005/024730 A (ABATE, VALERIO; CONTI, ALBERTO; BIANCHI, MICHELA) 17 mars 2005 (2005-03-17) * page 3, alinéa 3 - alinéa 4 * * page 4, alinéa 2 - alinéa 3 * * figures 1,2 *	14	
A	----- FR 2 865 061 A (E BOX) 15 juillet 2005 (2005-07-15) * page 2, ligne 19 - page 3, ligne 22 * * page 12, ligne 5 - page 13, ligne 7 * * figure 1 *	1,14,21	
A	----- US 6 385 504 B1 (PINTSOV LEON A ET AL) 7 mai 2002 (2002-05-07) * colonne 10, ligne 7 - colonne 11, ligne 16 * * colonne 12, ligne 27 - colonne 13, ligne 16 * * figures 1,5-8 *	1,21	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
A	----- WO 01/43053 A (UNITED STATES POSTAL SERVICE) 14 juin 2001 (2001-06-14) * page 7, ligne 5 - ligne 10 * * page 13, ligne 9 - ligne 23 * * page 17, ligne 4 - ligne 15 * * figures 1,5 *	1,21	G07B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
3	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
	Munich	9 août 2007	Paraf, Edouard
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES		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	
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			

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

EP 06 12 0224

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.

09-08-2007

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)			Date de publication
US 2003101148	A1	29-05-2003	AUCUN			
WO 2005024730	A	17-03-2005	AU	2003274688 A1		29-03-2005
			EP	1665171 A1		07-06-2006
			WO	2005024731 A1		17-03-2005
FR 2865061	A	15-07-2005	EP	1702305 A2		20-09-2006
			WO	2005076236 A2		18-08-2005
US 6385504	B1	07-05-2002	AUCUN			
WO 0143053	A	14-06-2001	AU	4506801 A		18-06-2001
			CA	2391690 A1		14-06-2001