



(11)

EP 1 677 260 A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:
02.05.2007 Bulletin 2007/18

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

(43) Date de publication A2:
05.07.2006 Bulletin 2006/27

(21) Numéro de dépôt: **05301115.1**

(22) Date de dépôt: **27.12.2005**

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

(30) Priorité: **28.12.2004 FR 0413972**

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

(72) Inventeurs:

- BIENAIME, Hervé
92170, VANVES (FR)
- DIVINE, Marc
92330, SCEAUX (FR)
- MAGLIULO, Eric
92300, LEVALLOIS-PERRET (FR)

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

(54) Dispositif de conception et machine pour affranchir un modèle personnalisé de courrier

(57) Cette machine (30) à affranchir un article de courrier comporte :
 - des moyens (50) d'obtention et de lecture d'un fichier informatique (MC1) représentatif d'un modèle (MC1) personnalisé certifié de courrier, créé par un dispositif (10) de conception, à partir d'un modèle général (MG1) et de données de personnalisation de ce modèle général

(MG1) ; et
 - des moyens de transport d'au moins un article de courrier conforme au modèle général (MG1) jusqu'à des moyens d'affranchissement ;
 - ces moyens d'affranchissement étant adaptés à imprimer les données de personnalisation sur l'article conformément au modèle personnalisé certifié (MC1).

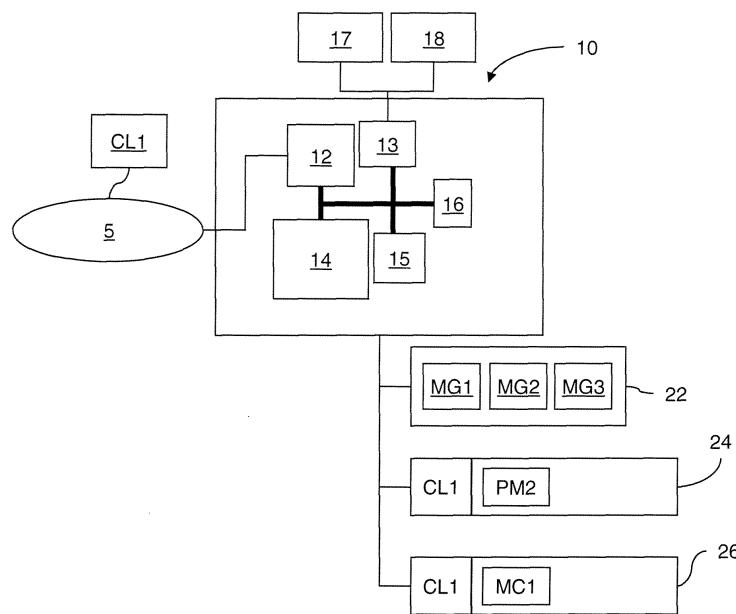


FIG. 1



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 05 30 1115

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	
A	WO 01/84299 A (AVERY DENNISON CORPORATION) 8 novembre 2001 (2001-11-08) * page 2, dernier alinéa - page 6, alinéa 2; figure 2 * -----	1-10	INV. G07B17/00
A	EP 1 077 435 A (EASTMAN KODAK COMPANY) 21 février 2001 (2001-02-21) * alinéa [0026] - alinéa [0035] * -----	1,5	
A	US 2003/172355 A1 (PONCE RAFAEL ANTONIO MARTINEZ ET AL) 11 septembre 2003 (2003-09-11) * alinéa [0029] - alinéa [0035] * -----	1,5	
A	WO 2004/008396 A (STAMPS.COM INC) 22 janvier 2004 (2004-01-22) * page 2, ligne 24 - page 4, ligne 3 * * page 7, ligne 25 - page 9, ligne 8 * * page 18, ligne 4 - page 23, ligne 9 * -----	1,5	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
			G07B
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
3	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
	La Haye	21 mars 2007	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			

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

EP 05 30 1115

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.

21-03-2007

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
WO 0184299	A	08-11-2001	AU US	5935801 A 2002059278 A1		12-11-2001 16-05-2002
EP 1077435	A	21-02-2001	AU BR CA CN ID JP	5348800 A 0003620 A 2313254 A1 1285554 A 26970 A 2001118003 A		22-02-2001 03-04-2001 19-02-2001 28-02-2001 22-02-2001 27-04-2001
US 2003172355	A1	11-09-2003	DE GB JP MX	10305354 A1 2386219 A 2003271583 A PA02011986 A		25-09-2003 10-09-2003 26-09-2003 15-09-2003
WO 2004008396	A	22-01-2004	AU EP	2003251915 A1 1552479 A2		02-02-2004 13-07-2005