



(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).

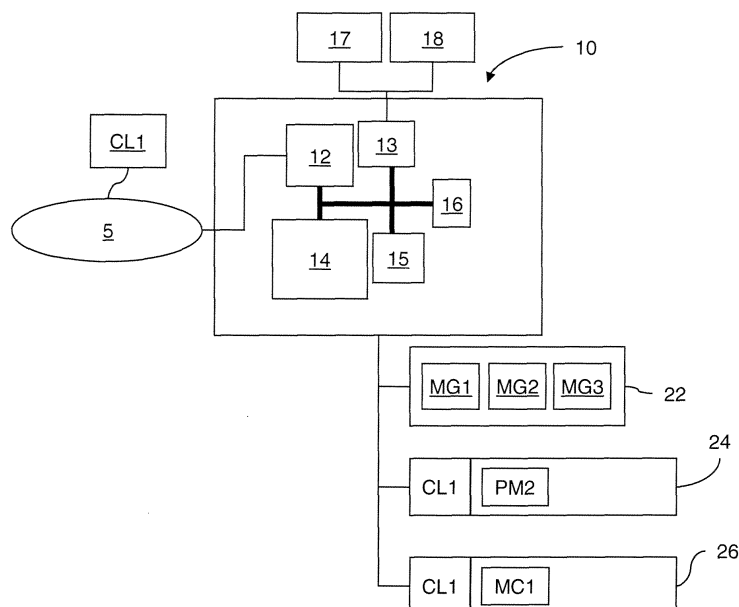


FIG. 1



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
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
3 Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 21 mars 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			

**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 5935801 A	12-11-2001
			US 2002059278 A1	16-05-2002

EP 1077435	A	21-02-2001	AU 5348800 A	22-02-2001
			BR 0003620 A	03-04-2001
			CA 2313254 A1	19-02-2001
			CN 1285554 A	28-02-2001
			ID 26970 A	22-02-2001
			JP 2001118003 A	27-04-2001

US 2003172355	A1	11-09-2003	DE 10305354 A1	25-09-2003
			GB 2386219 A	10-09-2003
			JP 2003271583 A	26-09-2003
			MX PA02011986 A	15-09-2003

WO 2004008396	A	22-01-2004	AU 2003251915 A1	02-02-2004
			EP 1552479 A2	13-07-2005

EPO FORM P0460

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