

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 365 361 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
02.03.2005 Patentblatt 2005/09

(51) Int Cl. 7: G07B 17/00

(43) Veröffentlichungstag A2:  
26.11.2003 Patentblatt 2003/48

(21) Anmeldenummer: 03003886.3

(22) Anmeldetag: 21.02.2003

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
AL LT LV MK RO

(30) Priorität: 24.05.2002 DE 10222927

(71) Anmelder: Sator Laser GmbH  
22525 Hamburg (DE)

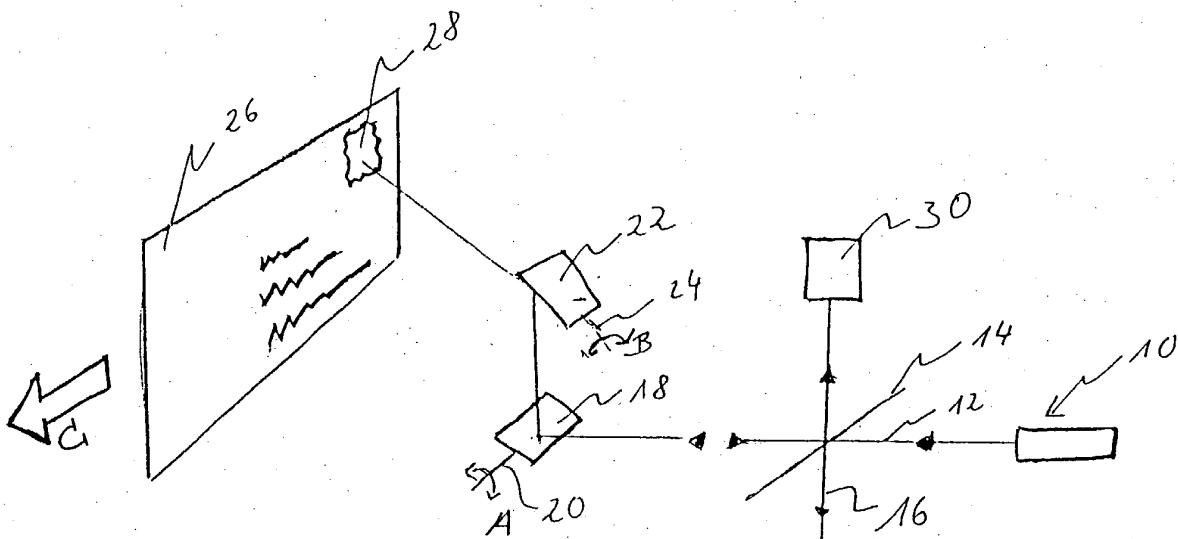
(72) Erfinder:  
• Czarnetzki, Walter, Dr.-Ing.  
23847 Meddewade (DE)  
• Sator, Alexander P.  
D-22529 Hamburg (DE)

(74) Vertreter: Patentanwälte  
Hauck, Graafls, Wehnert, Döring, Siemons,  
Schildberg  
Neuer Wall 41  
20354 Hamburg (DE)

(54) **Vorrichtung und Verfahren zum Entwerten von Postwertzeichen und anderen Kennzeichnungen**

(57) Verfahren zur Entwertung von Postwertzeichen und anderen Kennzeichen auf Gegenständen, insbesondere Briefen, Postwertzeichen und dergleichen, mit den folgenden Verfahrensschritten:

- eine Lasereinrichtung mit einem oder mehreren Laserstrahlen wird auf den Gegenstand gerichtet und
- in das Postwertzeichen oder das andere Kennzeichen und/oder die Umgebung dieser, wird eine sichtbare Markierung eingebrannt.



EP 1 365 361 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	CA 2 279 666 A (CANADA POST CORP) 5. Februar 2001 (2001-02-05) * Zusammenfassung * * Seite 3, Zeile 1 - Zeile 21 * * Ansprüche 1-6 * -----	1,4,6-8, 10	G07B17/00
A	EP 0 788 076 A (NEOPOST LTD) 6. August 1997 (1997-08-06) * Zusammenfassung * * Abbildung 2 * -----	1-10	
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)			
G07B			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 5. Januar 2005	Prüfer Van Dop, E
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 03 00 3886

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

05-01-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CA 2279666	A	05-02-2001	CA	2279666 A1	05-02-2001
EP 0788076	A	06-08-1997	EP US	0788076 A2 5884293 A	06-08-1997 16-03-1999

EPO FORM P 0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82