

Title (en)
METHOD AND DEVICE FOR SORTING MAIL

Title (de)
Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von Postsendungen

Title (fr)
PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRI POSTAL

Publication
EP 2298458 A2 20110323 (DE)

Application
EP 10181621 A 20050715

Priority
• EP 05759651 A 20050715
• DE 102004035365 A 20040721

Abstract (en)
The method involves recording the postcode addresses applied to the mailings before the sorting process to give route order sorting and on the basis of the recorded postcodes it is determined which address points have mail. ON arranging the address points those address points for which there is not at least one mailing are suppressed. Independent claim describes sorting device suitable for both sorting mail by address and also for route order sorting of mail.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Sortieren von Postsendungen und insbesondere zu deren Gangfolgesortierung. Das Verfahren zeichnet sich dadurch aus, dass die auf die Postsendungen aufgebrachten Zustelladressen vor der Durchführung des Sortierprozesses zur Gangfolgesortierung erfasst werden, aufgrund der erfassten Zustelladressen festgestellt wird, für welche Zustellpunkte Sendungen vorliegen und dass bei der Zuordnung der auf die Postsendungen aufgebrachten Zustelladressen zu Endstellen einer Sortiervorrichtung die Zustellpunkte unterdrückt werden, für die nicht wenigstens eine Postendung vorliegt. Die Erfindung betrifft zudem eine Vorrichtung die sowohl zur Sortierung der Postsendungen nach Zielorten als auch zur Gangfolgesortierung von Postsendungen geeignet ist. Das erfindungsgemäße Verfahren und die erfindungsgemäße Vorrichtung eignen sich insbesondere zur Sortierung von Groß- und Maxibriefen.

IPC 8 full level
B07C 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B07C 3/00 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• US 4601369 A 19860722 - HATTORI TOSHIHIRO [JP], et al
• DE 10039419 C1 20011018 - SIEMENS AG [DE]
• WO 02090006 A1 20021114 - SIEMENS AG [DE]

Designated contracting state (EPC)
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

DOCDB simple family (publication)
DE 102004035365 A1 20060216; CA 2574809 A1 20060126; EP 1773513 A1 20070418; EP 1773513 B1 20140507; EP 2298458 A2 20110323; EP 2298458 A3 20110629; EP 2298459 A2 20110323; EP 2298459 A3 20110629; EP 2298459 B1 20150225; JP 2008506521 A 20080306; PL 2298459 T3 20150731; US 2011192770 A1 20110811; WO 2006008087 A1 20060126

DOCDB simple family (application)
DE 102004035365 A 20040721; CA 2574809 A 20050715; EP 05759651 A 20050715; EP 10181621 A 20050715; EP 10181623 A 20050715; EP 2005007732 W 20050715; JP 2007521864 A 20050715; PL 10181623 T 20050715; US 65824305 A 20050715