

Title (en)

System and method for documenting the transfer of an object to be supplied to a recipient

Title (de)

System und ein Verfahren zur Dokumentation der Übergabe eines zuzustellenden Gegenstandes an einen Empfänger

Title (fr)

Système et un procédé de documentation de la transmission d'un objet à remettre à un destinataire

Publication

EP 2628418 A1 20130821 (DE)

Application

EP 12156001 A 20120217

Priority

EP 12156001 A 20120217

Abstract (en)

The system has a depot at which electronically readable code is provided. The depot has a locking device with which the to-be-served object is locked automatically after depositing the to-be-served object. The depot is provided with several codes, and each code is assigned to a specific delivery service. The code is a one-dimensional code such as a bar code or two-dimensional code such as Quick response (RTM: two-dimensional barcode), Aztec code, Sema code and shot-code. An independent claim is included for method for documenting transfer of object to be served to receiver.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein System zur Dokumentation der Übergabe eines zuzustellenden Gegenstandes an einen Empfänger, mit einem den zuzustellenden Gegenstand aufnehmenden Depot und einem am Depot vorgesehenen, elektronisch lesbaren Code, wobei das Depot eine Verriegelungseinrichtung aufweist, mit welcher es nach dem Deponieren des zuzustellenden Gegenstandes automatisch verriegelbar ist, wobei das Depot mit mehreren Codes bestückt ist und jeder Code einem spezifischen Zusteller zugeordnet ist

IPC 8 full level

A47G 29/14 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47G 29/141 (2013.01 - EP); **G07F 17/13** (2020.05 - EP US); **A47G 2029/146** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- WO 0009841 A1 20000224 - BUTLER BOXES LIMITED [GB], et al
- WO 0224040 A2 20020328 - KILLINGBECK BERNARD R [GB], et al
- WO 0217246 A2 20020228 - HOMEPORT CAYMAN LTD [KY], et al
- EP 0492115 A1 19920701 - SAKAI NOBUYO [JP]
- EP 1161909 A2 20011212 - LIBERMAN BARNET L [US]
- DE 19803707 A1 19990805 - FRAUNHOFER GES FORSCHUNG [DE]
- US 1432688 A 19221017 - BERNHARDT GROESCHEL LESSER
- DE 29807184 U1 19980813 - MUELLER WOLFGANG T [DE]
- DE 20111053 U1 20011011 - MUELLER BURKHARD [DE]
- US 2003154891 A1 20030821 - FASSBENDER JORG [DE], et al
- US 5223829 A 19930629 - WATABE HIDETO [JP]
- WO 0139638 A1 20010607 - DYNAMID LTD [GB], et al
- WO 0151744 A2 20010719 - FASSBENDER JOERG [DE], et al
- DE 20016195 U1 20001221 - SPERNER ALFRED [DE]
- DE 10049612 A1 20010719 - FASBENDER JOERG [DE], et al
- DE 10218178 A1 20021121 - IBM [US]
- DE 10125948 A1 20021205 - BIFFAR KG OSKAR D [DE]
- US 5774053 A 19980630 - PORTER DAVID [US]
- DE 10033664 A1 20010913 - FASBENDER JOERG [DE], et al
- DE 29712361 U1 19971204 - GAAB ALEXANDER [DE], et al
- DE 20022357 U1 20010726 - FASBENDER JOERG [DE], et al
- WO 0115579 A1 20010308 - GREATWORTH LTD [GB], et al
- EP 0821518 A2 19980128 - SIEDLE & SOEHNE S [DE]
- US 5979750 A 19991109 - KINDELL GARY J [US]
- WO 0178563 A2 20011025 - KISTEMAN GERARD ROEL [NL]
- DE 10046397 A1 20020328 - FASBENDER JOERG [DE], et al
- DE 29813416 U1 19981105 - SCHULTE MANFRED [DE]
- DE 20105699 U1 20010726 - BEHR RENE [DE]
- WO 0076378 A2 20001221 - HOLTKAMP REINHOLD [US], et al
- DE 20021620 U1 20010322 - MUELLER BURKHARD [DE]
- DE 69727231 T2 20041125 - PORTER DAVID [US]
- DE 10124707 A1 20021121 - FASBENDER JOERG [DE], et al
- DE 102009004635 A1 20100715 - RENZ ERWIN METALLWAREN [DE]

Citation (search report)

- [XY] WO 0141605 A2 20010614 - GUARANTEED DELIVERIES COM [US]
- [YA] US 2007118488 A1 20070524 - BOZZOMO ROBERT E [US], et al
- [E] DE 102010041617 A1 20120329 - RENZ ERWIN METALLWAREN [DE]
- [AD] DE 10124707 A1 20021121 - FASBENDER JOERG [DE], et al

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2628418 A1 20130821

DOCDB simple family (application)
EP 12156001 A 20120217