

Title (en)
Device for holding and dispensing valuable documents

Title (de)
Vorrichtung zur Annahme und Ausgabe von Wertdokumenten

Title (fr)
Dispositif de réception et d'émission de documents de valeur

Publication
EP 2199988 A2 20100623 (DE)

Application
EP 09013892 A 20091105

Priority
DE 102008056711 A 20081111

Abstract (en)
The device has a test device for testing a value document of type and authenticity corresponding to a given test criteria. A storage device has two storages for storing the value document as a real identified value document. A drive device is provided for moving an intermediate storage between intermediate storage positions. A control device (20) controls the drive device based on a result of testing the document by the test device such that the control device moves the intermediate storage with the tested document from a receiving position into one of the storage positions. An independent claim is also included for a method for receiving and intermediate storage of value documents.

Abstract (de)
Beschrieben ist eine Vorrichtung wenigstens zur Annahme und Zwischenspeicherung von Wertdokumenten mit einer Annahmeeinrichtung zur Annahme von Wertdokumenten, einer Prüfeinrichtung zur Prüfung der Wertdokumente, einer Speichereinrichtung zur Speicherung angenommener Wertdokumente, die wenigstens zwei Speicher für Wertdokumente aufweist, einem Zwischenspeicher zur Zwischenspeicherung wenigstens eines geprüften Wertdokuments, der zwischen verschiedenen vorgegebenen Zwischenspeicherstellungen wenigstens durch Drehung oder Schwenkung hin- und herbewegbar ist, wobei die Zwischenspeicherstellungen eine Annahmestellung, in der das wenigstens eine Wertdokument von der Prüfeinrichtung in den Zwischenspeicher transportierbar und dort zwischenspeicherbar ist, und wenigstens zwei, der Lage der Speicher der Speichereinrichtung entsprechenden Speicherstellungen, in denen das wenigstens eine Wertdokument, wenn es in dem Zwischenspeicher zwischengespeichert ist, aus dem Zwischenspeicher in den der Speicherstellung entsprechenden Speicher bewegbar und dort speicherbar ist, umfassen, einer Antriebseinrichtung zur Bewegung des Zwischenspeichers zwischen den Zwischenspeicherstellungen und einer Steuereinrichtung, die in Abhängigkeit von dem Ergebnis der Prüfung eines Wertdokuments mittels der Prüfeinrichtung, die Antriebseinrichtung so ansteuert, daß diese den Zwischenspeicher mit dem wenigstens einen geprüften Wertdokument aus der Annahmestellung in eine der anderen Zwischenspeicherstellungen bewegt.

IPC 8 full level
G07D 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 29/006 (2013.01 - EP); **G07D 11/00** (2013.01 - EP US); **G07D 11/13** (2018.12 - EP); **G07D 11/18** (2018.12 - EP); **G07D 11/40** (2018.12 - EP); **B65H 2220/09** (2013.01 - EP); **B65H 2301/41912** (2013.01 - EP); **B65H 2402/35** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
• US 5533627 A 19960709 - NORDQVIST LEIF [SE]
• DE 10135542 A1 20030213 - WINCOR NIXDORF INT GMBH [DE]

Cited by
CN114730512A; DE102016125888A1

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102008056711 A1 20100512; EP 2199988 A2 20100623; EP 2199988 A3 20110119

DOCDB simple family (application)
DE 102008056711 A 20081111; EP 09013892 A 20091105