

Title (en)
PAYMENT DEVICE WITH ADVANTAGEOUS FILLING DEVICE

Title (de)
ZAHLUNGSAUTOMAT MIT VORTEILHAFTER BEFÜLLVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF AUTOMATIQUE DE PAIEMENT POURVU DE DISPOSITIF DE REMPLISSAGE AVANTAGEUX

Publication
EP 3671673 A1 20200624 (DE)

Application
EP 18214181 A 20181219

Priority
EP 18214181 A 20181219

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft einen Zahlungsautomaten (20) mit- einer Münzannahmeöffnung (24) zur Annahme von Münzen von Endbenutzern,- Rückgabehoppern (34) zur Lagerung von Münzen,- einem Münzprüfer (30) zur Bestimmung und Sortierung zugeführter Münzen,- einem Prozessor (32) zur Zählung und Speicherung der Anzahl und/oder des Wertes des vom Münzprüfer (30) zugeführten Münzen. Der Zahlungsautomat (20) ist dadurch gekennzeichnet, dass- weiterhin eine Münzannahmevorrichtung (26) zu Annahme von Münzen für die Auffüllung der Rückgabehopper (34) vorgesehen ist,- der Münzprüfer (30) zwischen der Münzannahmevorrichtung (26) und den Rückgabehoppern (34) angeordnet ist,- der Zahlungsautomat (20) ein geschlossenes Gehäuse (22) aufweist, dass insbesondere die Rückgabehopper (34) gegen unbefugten Zugriff schützt. Die Erfindung betrifft weiterhin ein Verfahren zum Befüllen eines Zahlungsautomaten (20).

IPC 8 full level
G07D 1/00 (2006.01); **G07D 3/16** (2006.01); **G07D 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
G07D 1/00 (2013.01); **G07D 3/16** (2013.01); **G07D 9/008** (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 10096195 B2 20181009 - NIIZUMA NOBUYUKI [JP]
• [X] DE 102011052575 A1 20130214 - WINCOR NIXDORF INT GMBH [DE]
• [X] WO 2007035420 A2 20070329 - DE LA RUE CASH SYSTEMS INC [US], et al
• [X] JP 2006236108 A 20060907 - GLORY KOGYO KK

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 3671673 A1 20200624

DOCDB simple family (application)
EP 18214181 A 20181219