

Title (en)
Access system for persons

Title (de)
Zugangssystem für Personen

Title (fr)
Système d'accès pour des personnes

Publication
EP 1814089 A1 20070801 (DE)

Application
EP 06001566 A 20060125

Priority
EP 06001566 A 20060125

Abstract (en)
The access system (20), has dispenser (22), access lock (24) and value-voucher dispenser. The dispenser releases the access lock and dispenses value-voucher when adequate currency is deposited at the dispenser. A stock of vouchers and value-vouchers (40) is provided. The printer issues a temporarily stored value-voucher when dispenser collects sufficient payment and prints a voucher and creates a new value-voucher. The new printed voucher is temporarily stored. The value-vouchers are supplied in the form of a roll and a cutting device is provided.

Abstract (de)
Die vorliegende Erfindung bezieht sich auf ein Zugangssystem (20) für Personen, aufweisend - einen Zahlungsautomat (22), - eine Zugangssperre (24), - einem Wert-Bon-Ausgabeautomat (26), wobei der Wert-Bonautomat (22) immer dann die Zugangssperre freigibt und einen Wert-Bon (40) ausgibt, wenn ausreichend Zahlungsmittel am Zahlungsautomat eingezahlt werden. Erfindungsgemäß ist das Zugangssystem dadurch gekennzeichnet, dass ein Drucker, ein Vorrat an Bons sowie ein Wert-Bon (40) vorgesehen sind und dann, wenn der Zahlungsautomat (22) eine ausreichende Zahlung erfasst, - der zwischengelagerten Wert-Bon (40) ausgegeben, - ein Bon bedruckt und damit ein neuer Wert-Bon (40) geschaffen, und - der neu bedruckte Wert-Bon (40) zwischenlagert wird.

IPC 8 full level
G07C 9/02 (2006.01); **G07B 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)
G07B 15/04 (2013.01); **G07C 9/10** (2020.01)

Citation (search report)
• [A] WO 2005116940 A1 20051208 - BENECKE RUDOLF [DE]
• [A] DE 202004013161 U1 20041014 - BENECKE RUDOLF [DE]
• [A] GB 1251975 A 19711103

Cited by
EP3654300A1; WO2020099632A1

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1814089 A1 20070801; EP 1814089 B1 20080319; AT E389922 T1 20080415; CY 1108139 T1 20140212; DE 502006000498 D1 20080430; DK 1814089 T3 20080721; ES 2304030 T3 20080901; PL 1814089 T3 20080829; PT 1814089 E 20080619; SI 1814089 T1 20080831

DOCDB simple family (application)
EP 06001566 A 20060125; AT 06001566 T 20060125; CY 081100629 T 20080612; DE 502006000498 T 20060125; DK 06001566 T 20060125; ES 06001566 T 20060125; PL 06001566 T 20060125; PT 06001566 T 20060125; SI 200630036 T 20060125