

Patentschrift

(12)

(48) Ausgabetag der Berichtigung: 2007-02-15

(21) Anmeldenummer: A 1379/2002 (51) Int. Cl.⁸: **G07F 17/10** (2006.01)

(22) Anmeldetag: 2002-09-13

(43) Veröffentlicht am: 2006-08-15

(56) Entgegenhaltungen:
JP 2001/325629A US 5841351A

(73) Patentanmelder:
SIEMENS AG ÖSTERREICH
A-1210 WIEN (AT)

(72) Erfinder:
PLACHY MICHAEL
WIEN (AT)
VEIT WALTER
ZISTERSDORF (AT)

(54) VERFAHREN ZUM BETÄTIGEN ZUMINDEST EINER SPERRVORRICHTUNG

- (57) Verfahren zum Betätigen zumindest einer zum Absperren zumindest eines Leihgegenstandes (LGE), insbesondere eines Fahrrades (FAR), vorgesehenen Sperrvorrichtung (SPV) in einem System (SYS) zum Verleihen von Gegenständen, wobei der zumindest einen Sperrvorrichtung (SPV) eine Vorrichtungsidifikationsnummer (VIN) und jedem Benutzer (BEN) des Systems (SYS) eine Benutzeridentifikationsnummer (BID) zugeordnet wird, wobei ein Benutzer (BEN) zum Öffnen einer Leihgegenstand (LGE) versperrenden Sperrvorrichtung (SPV) mittels eines Telekommunikationsendgerätes (TEL) die Vorrichtungsidifikationsnummer (VIN) der betreffenden Sperrvorrichtung (SPV) und seine Benutzeridentifikationsnummer (BID) über ein Telekommunikationsnetz (NET) an eine Verwaltungsstelle (VWS) übermittelt, welche anhand der Benutzeridentifikationsnummer (BID) überprüft, ob der Benutzer (BEN) zum Öffnen der Sperrvorrichtung (SPV) bzw. zur Benutzung des Gegenstandes (LGE) berechtigt ist, und bei vorliegender Berechtigung einen Öffnungsbefehl (OEF) an die Sperrvorrichtung (SPV) über das Telekommunikationsnetz (NET) übermittelt, wobei die Sperrvorrichtung (SPV) bei Empfang des Öffnungsbefehls bzw. des Öff-

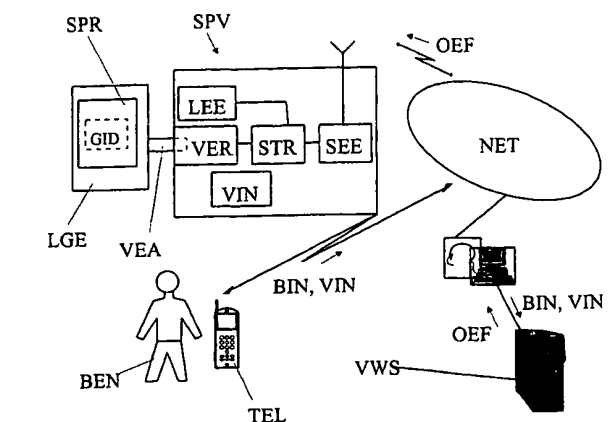


Fig. 1