



(11) EP 1 764 746 A3

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**(88) Veröffentlichungstag A3:  
**05.12.2007 Patentblatt 2007/49**(51) Int Cl.:  
**G07B 15/02 (2006.01)**      **G07C 1/30 (2006.01)**(43) Veröffentlichungstag A2:  
**21.03.2007 Patentblatt 2007/12**(21) Anmeldenummer: **06117636.8**(22) Anmeldetag: **21.07.2006**

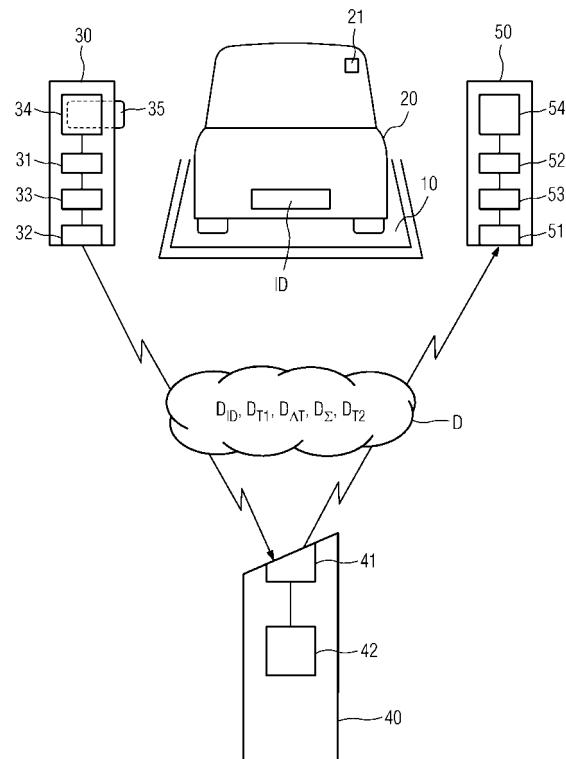
(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR**  
 Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(30) Priorität: **31.08.2005 DE 102005041290**

(71) Anmelder: **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT  
80333 München (DE)**  
 (72) Erfinder: **Krebs, Tilo  
97084, Würzburg (DE)**

**(54) System zur Entrichtung von Parkgebühren**

(57) Die Erfindung betrifft ein System zur Entrichtung von Parkgebühren für ein auf einem Stellplatz (10) abgestelltes Fahrzeug (20), mit einem Endgerät (30), in welches Parkdaten (D) für eine Parkgebührenentrichtung eingebbar sind und welches zum drahtlosen Senden eingegebener Parkdaten (D) ausgebildet ist. Indem die Parkdaten (D) ein Kennzeichen ( $D_{ID}$ ) des abgestellten Fahrzeugs (20) aufweisen und indem eine dem benutzten Stellplatz (10) zugeordnete Gebührenzentrale (40) zum Empfangen der vom Endgerät (30) gesendeten Parkdaten (D) ausgebildet ist, wird ein alternatives System der eingangs genannten Art bereitgestellt, welches dem Benutzer des Stellplatzes (10) unnötige Fußwege erspart und dem Parkplatzbetreiber eine Überprüfung der Parkberechtigung vor Ort am Parkplatz ermöglicht.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	
X	US 2002/008639 A1 (DEE MARK R [CA]) 24. Januar 2002 (2002-01-24) * Zusammenfassung * * Absatz [0008] - Absatz [0043] * * Absatz [0086] - Absatz [0113] * -----	1-9	INV. G07B15/02 G07C1/30
X	WO 96/11453 A (PARKIT OY [FI]; ILEN TERO [FI]) 18. April 1996 (1996-04-18) * das ganze Dokument *	1-4,7-9	
Y	-----	5,6	
Y	US 2004/094619 A1 (SILBERBERG MICHAEL E [AU]) 20. Mai 2004 (2004-05-20) * Zusammenfassung * * Absatz [0008] - Absatz [0017] * * Absatz [0034] - Absatz [0038] * * Absatz [0061] - Absatz [0062] * -----	5,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)
			G07B G07C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
1	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 24. Oktober 2007	Prüfer Teutloff, Ivo
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 11 7636

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

24-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 2002008639 A1	24-01-2002	KEINE	
WO 9611453 A	18-04-1996	AU 3655095 A FI 944738 A	02-05-1996 08-04-1996
US 2004094619 A1	20-05-2004	KEINE	