

Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 843 286 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.10.1999 Patentblatt 1999/43

(51) Int. Cl.⁶: G07B 15/00, G07F 7/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.05.1998 Patentblatt 1998/21

(21) Anmeldenummer: 97119940.1

(22) Anmeldetag: 14.11.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 16.11.1996 DE 19647477

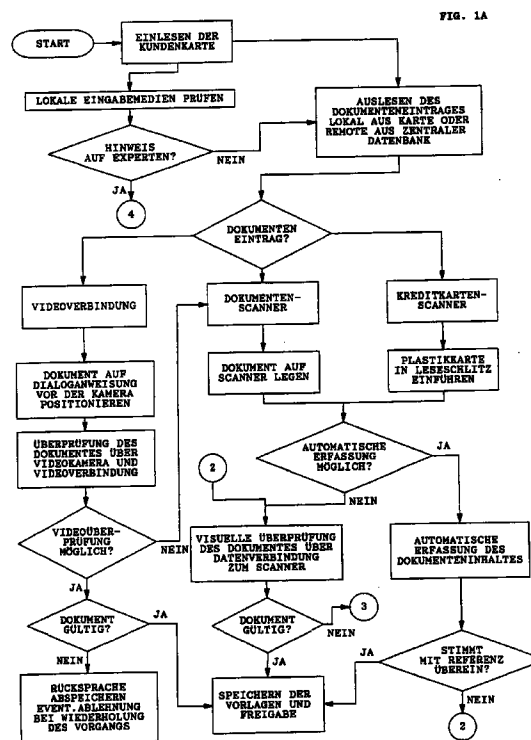
(71) Anmelder:
Avis Autovermietung GmbH & Co. KG
61437 Oberursel/Ts. (DE)

(72) Erfinder:
• Zinke, Jochim, Prof. Dr.
61194 Niddatal (DE)
• Hahn, Wilfried
65191 Wiesbaden (DE)
• Nill, Frank
61194 Niddatal (DE)

(74) Vertreter:
Reichel, Wolfgang, Dipl.-Ing. et al
Reichel und Reichel
Parkstrasse 13
60322 Frankfurt (DE)

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Prüfung der Mietberechtigung eines Kraftfahrzeuges**

(57) Verfahren zur Prüfung der Mietberechtigung eines Kraftfahrzeuges unter Ausnutzung einer Datenverbindung von einem vom Mieter zu bedienenden Automaten zu einer Zentrale eines Vermietungsunternehmens, wobei der Prüfungsvorgang durch Einlesen einer in den Automaten eingegebenen Automatenkarte initiiert wird und wobei die Prüfschrittfolge unter wahlweiser Ausnutzung technischer Prüfeinrichtungen am Automaten abhängig von kundenspezifischen Dateneinträgen auf der Automatenkarte und/oder hierdurch identifizierten Dateneinträgen in einer Datenbank der Zentrale sowie abhängig vom erfaßten Bedienverhalten des Kunden am Automaten vorgegeben werden.



EP 0 843 286 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 11 9940

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	FR 2 662 285 A (VERNAUDON PATRICK) 22. November 1991 (1991-11-22) * Seite 2, Zeile 33 - Seite 5, Zeile 26; Abbildungen *	1,2,5	G07B15/00 G07F7/00
A	---	3	
X	EP 0 694 885 A (HONDA MOTOR CO LTD) 31. Januar 1996 (1996-01-31) * Spalte 5, Zeile 39 - Spalte 7, Zeile 8; Abbildungen *	1	
A	---		
A	EP 0 698 864 A (DAIMLER BENZ AG) 28. Februar 1996 (1996-02-28) * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildungen * * Spalte 4, Zeile 53 - Spalte 7, Zeile 10 * * Spalte 10, Zeile 3 - Zeile 23 *	1,4,10	
A	---		
A	EP 0 309 318 A (SGS THOMSON MICROELECTRONICS) 29. März 1989 (1989-03-29) * Spalte 3, Zeile 29 - Spalte 4, Zeile 52; Abbildungen *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) G07B G07F
A	---		
A	US 4 821 118 A (LAFRENIERE ROGER F) 11. April 1989 (1989-04-11) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	6. September 1999	Meyl, D	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum 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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 97 11 9940

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patendokumente 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.

06-09-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
FR 2662285 A	22-11-1991	KEINE	
EP 0694885 A	31-01-1996	JP 8044801 A US 5812070 A	16-02-1996 22-09-1998
EP 0698864 A	28-02-1996	DE 4429852 A JP 8101993 A US 5726885 A	29-02-1996 16-04-1996 10-03-1998
EP 0309318 A	29-03-1989	FR 2620840 A DE 3876919 A JP 1100671 A JP 2673948 B US 5066853 A	24-03-1989 04-02-1993 18-04-1989 05-11-1997 19-11-1991
US 4821118 A	11-04-1989	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82