



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 1 251 475 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**30.03.2005 Patentblatt 2005/13**

(51) Int Cl.7: **G08G 1/123**, G08G 1/0968

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**23.10.2002 Patentblatt 2002/43**

(21) Anmeldenummer: **02008872.0**

(22) Anmeldetag: **19.04.2002**

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

(72) Erfinder: **Peer, Ferdinand, Dr.**  
**80801 München (DE)**

(74) Vertreter: **Schohe, Stefan**  
**Forrester & Boehmert**  
**Pettenkoferstrasse 20-22**  
**80336 München (DE)**

(30) Priorität: **19.04.2001 DE 10119244**

(71) Anmelder: **Peer, Ferdinand, Dr.**  
**80801 München (DE)**

(54) **Verfahren zur Vermittlung und Überwachung einer Reise von Reisenden**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Vermittlung und/oder Überwachung der Reise eines Reisewilligen in dem Fahrzeug eines Transportwilligen, insbesondere in einem Kraftfahrzeug eines Transportwilligen, mit Hilfe eines Rechners, welcher mit dem Reisewilligen und/oder dem Transportwilligen kommuniziert, welches dadurch gekennzeichnet ist, daß die Position des Transportwilligen und/oder des Reisewilligen durch ein Loka-

lisierungssystem ermittelt wird und daß der Rechner die durch das Lokalisierungssystem ermittelte Position des Reisewilligen und/oder des Transportwilligen sowie ein Reiseziel des Reisewilligen und/oder des Transportwilligen für die Bestimmung mindestens eines für die Reise relevanten Parameters verwendet.

**EP 1 251 475 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 02 00 8872

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	GB 2 341 261 A (DAIMLER CHRYSLER AG) 8. März 2000 (2000-03-08)  * Seite 3, Zeilen 23-33 * * Seite 4, Zeilen 29-34 * * Seite 7, Zeile 1 - Seite 8, Zeile 11 *	1-21, 25, 26, 28-32, 37-40	G08G1/123 G08G1/0968
Y	----- FR 2 782 814 A (BRAUNWALD PIERRE) 3. März 2000 (2000-03-03) * Seite 4, Zeilen 9-25 * * Seite 6, Zeile 37 - Seite 7, Zeile 4 * * Seite 8, Zeilen 16-22 * * Seite 8, Zeile 35 - Seite 9, Zeile 6 * * Seite 10, Zeilen 15-17 *	22-24, 27	
X	----- EP 1 087 317 A (BERTHADRIE COM INC) 28. März 2001 (2001-03-28) * Spalte 2, Zeilen 26-39 * * Spalte 3, Zeilen 8-10 * * Spalte 3, Zeilen 41-56 *	1-21	
X	----- US 5 959 568 A (WOOLLEY ET AL) 28. September 1999 (1999-09-28) * Spalte 1, Zeilen 40-45 * * Spalte 19, Zeilen 65-67 * * Spalte 21, Zeilen 39-60 * * Spalte 55, Zeile 33 - Spalte 56, Zeile 13 *	1, 41-46, 49-54	G08G G01C G06F B60R
X	----- DE 196 46 954 A1 (DETEMOBIL DEUTSCHE TELEKOM MOBILNET GMBH, 53227 BONN, DE) 27. August 1998 (1998-08-27) * Spalte 3, Absatz 1.1.3 * * Spalte 3, Absatz 1.1.4 * * Spalte 6, Absatz 1.1.9 * * Spalte 6, Absatz 1.1.11 *	1, 41-43, 45, 46, 51, 52	
		-/--	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>2. Februar 2005</b>	Prüfer <b>Flores Jiménez, A</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE 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		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	

3  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 02 00 8872

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
P, X	WO 01/32480 A1 (NETSTAR LIMITED; BROWNEE-WALKER, CONRAD, MORTIMER; GROENEWALD, BAREN) 10. Mai 2001 (2001-05-10) * Seite 15, Zeilen 1-9 * -----	1, 41, 47, 48	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>2. Februar 2005</b>	Prüfer <b>Flores Jiménez, A</b>
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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		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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches  
Patentamt

Nummer der Anmeldung

EP 02 00 8872

### GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

### MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.

☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.

☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:

☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:



Europäisches  
Patentamt

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT  
DER ERFINDUNG  
ERGÄNZUNGSBLATT B**

*Nummer der Anmeldung*

EP 02 00 8872

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

**1. Ansprüche: 1-40**

Effiziente Koordination der Anforderung der Reisenden und  
die Transportmöglichkeiten durch einen zentralen Rechner  
---

**2. Ansprüche: 41-54**

Überwachung der Sicherheit der Reisenden während der Reise  
---

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

EP 02 00 8872

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

02-02-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
GB 2341261	A	08-03-2000	DE	19839525 C1	13-04-2000
			FR	2782826 A1	03-03-2000
			IT	RM990539 A1	27-02-2001
FR 2782814	A	03-03-2000	FR	2782814 A1	03-03-2000
EP 1087317	A	28-03-2001	EP	1087317 A2	28-03-2001
US 5959568	A	28-09-1999	AU	3582997 A	14-01-1998
			CA	2258278 A1	31-12-1997
			WO	9749972 A2	31-12-1997
DE 19646954	A1	27-08-1998	AT	210874 T	15-12-2001
			AU	5475898 A	03-06-1998
			WO	9821703 A1	22-05-1998
			DE	59705768 D1	24-01-2002
			DK	877997 T3	15-04-2002
			EP	0877997 A1	18-11-1998
			ES	2174321 T3	01-11-2002
			ZA	9710259 A	10-11-1998
WO 0132480	A1	10-05-2001	AU	1292001 A	14-05-2001
			ZA	200203519 A	24-03-2004

EPO FORM P0461

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