

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
26. Oktober 2006 (26.10.2006)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2006/111466 A3

- (51) Internationale Patentklassifikation:
H04L 29/08 (2006.01) *B60R 16/02* (2006.01)
- (21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2006/061286
- (22) Internationales Anmeldedatum:
3. April 2006 (03.04.2006)
- (25) Einreichungssprache: Deutsch
- (26) Veröffentlichungssprache: Deutsch
- (30) Angaben zur Priorität:
102005018078.7 19. April 2005 (19.04.2005) DE
- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): **ROBERT BOSCH GMBH** [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **FLICK, Bernd** [DE/DE]; Schwarze Heide 17, 31199 Diekholzen (DE).
- (74) Gemeinsamer Vertreter: **ROBERT BOSCH GMBH**; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

- (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

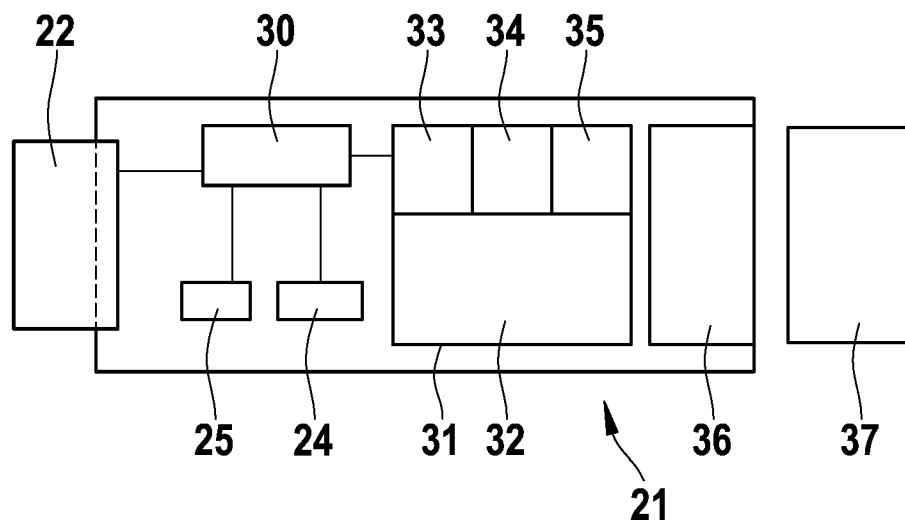
Veröffentlicht:

— mit internationalem Recherchenbericht

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: MEMORY SYSTEM FOR A USER PROFILE

(54) Bezeichnung: SPEICHEREINRICHTUNG FÜR EIN NUTZERPROFIL



(57) Abstract: The invention relates to a memory system for a user profile of a plurality of electronic systems or functional units in a motor vehicle. Said memory system is used to provide data corresponding to the user profile in the vehicle, without a user having to perform corresponding adjustments. The user profile can be used in a plurality of vehicles by being stored in the memory system.

(57) Zusammenfassung: Es wird eine Speichereinrichtung für ein Nutzerprofil mehrerer elektronischer Einrichtungen oder Funktionseinheiten in einem Kraftfahrzeug beschrieben, die dazu dient, dass die dem Nutzerprofil entsprechende Daten im Fahrzeug bereitstehen, ohne dass ein Nutzer entsprechende Einstellungen vornehmen muss. Das Nutzerprofil kann durch die Speicherung in der Speichereinrichtung in verschiedenen Fahrzeugen verwendet werden.

WO 2006/111466 A3



— vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen

Recherchenberichts:

4. Oktober 2007

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No
PCT/EP2006/061286

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER
INV. H04L29/08 B60R16/02

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols)
H04L B60R

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)
EPO-Internal, WPI Data, INSPEC, IBM-TDB

C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DE 101 34 437 A1 (VOLKSWAGEN AG [DE]) 6 February 2003 (2003-02-06) paragraph [0012] paragraph [0019] - paragraph [0021] paragraph [0025] - paragraph [0029] paragraph [0041] - paragraph [0042] paragraph [0052] - paragraph [0056]	1, 2, 4-8, 10
X	WO 02/15622 A (SIEMENS AG [DE]; PREHOFER CHRISTIAN [DE]) 21 February 2002 (2002-02-21) abstract page 1, line 17 - line 26 page 2, line 30 - page 3, line 27 page 4, line 21 - line 25 page 5, line 12 - line 13 claim 1; figure 1 ----- -/--	1, 3, 4, 7, 8, 10

Further documents are listed in the continuation of Box C. See patent family annex.

* Special categories of cited documents :

A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance	*T* later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention
E earlier document but published on or after the international filing date	*X* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone
L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified)	*Y* document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art.
O document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means	*&* document member of the same patent family
P document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed	

Date of the actual completion of the international search 30 July 2007	Date of mailing of the international search report 03/08/2007
-------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------

Name and mailing address of the ISA/ European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Hes, Ronald
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No

PCT/EP2006/061286

C(Continuation). DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT

Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	DE 100 63 331 A1 (CAA AG [DE]) 4 July 2002 (2002-07-04) abstract paragraph [0006] paragraph [0014] - paragraph [0015] paragraph [0024] - paragraph [0026] paragraph [0031] - paragraph [0035] paragraph [0040] - paragraph [0042] -----	1,6,8,10
X	WO 02/081251 A (DAIMLER CHRYSLER AG [DE]; ENIGK HOLGER [DE]; HOFFMANN DANIEL [DE]; HOF) 17 October 2002 (2002-10-17) page 6, line 14 - line 21 page 13 - page 14 -----	1,4-6,8, 10

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No PCT/EP2006/061286

Patent document cited in search report	A1	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
DE 10134437	A1	06-02-2003	NONE	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>				
WO 0215622	A	21-02-2002	CN 1623340 A	01-06-2005
			EP 1310126 A2	14-05-2003
			US 2003162532 A1	28-08-2003
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>				
DE 10063331	A1	04-07-2002	NONE	
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>				
WO 02081251	A	17-10-2002	DE 10117410 A1	07-11-2002
			EP 1373006 A1	02-01-2004
			JP 2004524210 T	12-08-2004
			US 2005107925 A1	19-05-2005
<hr style="border-top: 1px dashed black;"/>				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2006/061286

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES
INV. H04L29/08 B60R16/02

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPC) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPC

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)
H04L B60R

Recherchierte, aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, INSPEC, IBM-TDB

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 101 34 437 A1 (VOLKSWAGEN AG [DE]) 6. Februar 2003 (2003-02-06) Absatz [0012] Absatz [0019] - Absatz [0021] Absatz [0025] - Absatz [0029] Absatz [0041] - Absatz [0042] Absatz [0052] - Absatz [0056]	1, 2, 4-8, 10
X	WO 02/15622 A (SIEMENS AG [DE]; PREHOFER CHRISTIAN [DE]) 21. Februar 2002 (2002-02-21) Zusammenfassung Seite 1, Zeile 17 - Zeile 26 Seite 2, Zeile 30 - Seite 3, Zeile 27 Seite 4, Zeile 21 - Zeile 25 Seite 5, Zeile 12 - Zeile 13 Anspruch 1; Abbildung 1 ----- -/--	1, 3, 4, 7, 8, 10

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen Siehe Anhang Patentfamilie

- * Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :
- *A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- *E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- *L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- *O* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- *P* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist
- *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist
- *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden
- *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *Z* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absenddatum des internationalen Recherchenberichts
30. Juli 2007	03/08/2007

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevollmächtigter Bediensteter Hes, Ronald
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------

C. (Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	DE 100 63 331 A1 (CAA AG [DE]) 4. Juli 2002 (2002-07-04) Zusammenfassung Absatz [0006] Absatz [0014] - Absatz [0015] Absatz [0024] - Absatz [0026] Absatz [0031] - Absatz [0035] Absatz [0040] - Absatz [0042] -----	1,6,8,10
X	WO 02/081251 A (DAIMLER CHRYSLER AG [DE]; ENIGK HOLGER [DE]; HOFFMANN DANIEL [DE]; HOF) 17. Oktober 2002 (2002-10-17) Seite 6, Zeile 14 - Zeile 21 Seite 13 - Seite 14 -----	1,4-6,8, 10

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2006/061286

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 10134437	A1	06-02-2003 KEINE	
WO 0215622	A	21-02-2002 CN 1623340 A	01-06-2005
		EP 1310126 A2	14-05-2003
		US 2003162532 A1	28-08-2003
DE 10063331	A1	04-07-2002 KEINE	
WO 02081251	A	17-10-2002 DE 10117410 A1	07-11-2002
		EP 1373006 A1	02-01-2004
		JP 2004524210 T	12-08-2004
		US 2005107925 A1	19-05-2005