



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**01.07.2009 Patentblatt 2009/27**

(51) Int Cl.:  
**H04R 25/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**30.08.2006 Patentblatt 2006/35**

(21) Anmeldenummer: **06101565.7**

(22) Anmeldetag: **13.02.2006**

(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**

(71) Anmelder: **Siemens Audiologische Technik GmbH**  
**91058 Erlangen (DE)**

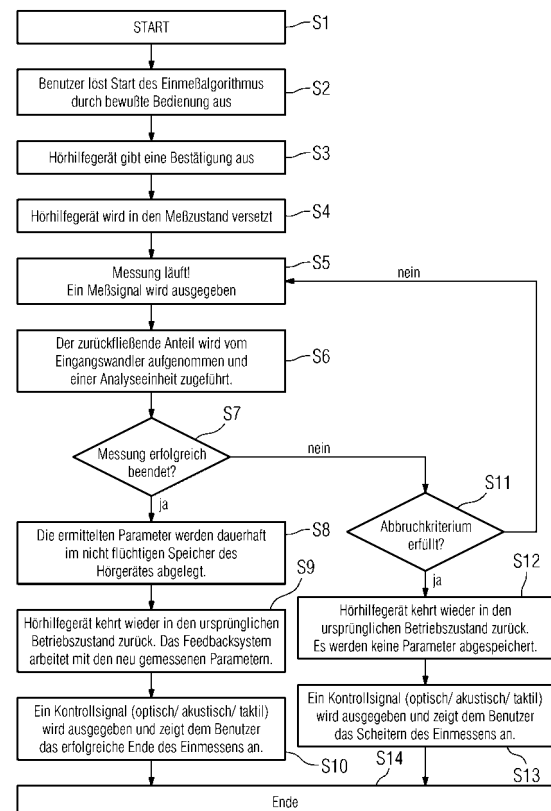
(72) Erfinder: **Weidner, Tom**  
**91056 Erlangen (DE)**

(30) Priorität: **23.02.2005 DE 102005008318**

(74) Vertreter: **Maier, Daniel Oliver et al**  
**Siemens AG**  
**Postfach 22 16 34**  
**80506 München (DE)**

(54) **Hörhilfegerät mit benutzergesteuerter Einmessautomatik**

(57) Das Einmessen eines Hörgeräts hinsichtlich eines aktuellen Rückkopplungspfads soll komfortabler gestaltet werden. Hierzu wird eine Hörhilfsvorrichtung, insbesondere ein Hörgerät oder ein nicht programmierbares Gerät wie etwa ein Headset, einschließlich einer Messeinrichtung zum Messen eines Rückkopplungspfads und einer Bedieneinrichtung zum Bedienen der Hörhilfsvorrichtung durch den Träger bereitgestellt. Mit der Bedieneinrichtung ist ein Messzyklus zum Bestimmen mindestens einer Eigenschaft des Rückkopplungspfads auslösbar (S2). Dadurch kann der Hörhilfeträger sein System hinsichtlich des Rückkopplungspfads selbst einmessen und hat hierzu nicht einen Akustiker aufzusuchen.





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 06 10 1565

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 6 404 895 B1 (WEIDNER TOM [DE]) 11. Juni 2002 (2002-06-11) * Spalte 1, Zeile 8 - Spalte 5, Zeile 44 *	1-10	INV. H04R25/00
X	EP 0 581 261 A (MINNESOTA MINING & MFG [US] K S HIMPP [DK]) 2. Februar 1994 (1994-02-02) * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 7, Zeile 17 * * Spalte 7, Zeile 49 - Spalte 14, Zeile 49 *	1-10	
X	US 4 955 729 A (MARX GUENTER [DE]) 11. September 1990 (1990-09-11) * Spalte 1, Zeile 5 - Spalte 2, Zeile 54 * * Spalte 3, Zeile 5 - Spalte 6, Zeile 24 *	1-10	
A	US 6 842 647 B1 (GRIFFITH GLEN A [US] ET AL) 11. Januar 2005 (2005-01-11) * Spalte 2, Zeile 39 - Spalte 3, Zeile 29 *	2,10	
A	US 6 128 392 A (LEYSIEFFER HANS [DE] ET AL) 3. Oktober 2000 (2000-10-03) * Spalte 1, Zeile 7 - Spalte 3, Zeile 6 * * Spalte 7, Zeile 18 - Zeile 53 *	7-9	
A	US 2001/010513 A1 (ROSENBERG LOUIS B [US] ET AL) 2. August 2001 (2001-08-02) * Absatz [0004] - Absatz [0006] *	7-9	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			H04R
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>27. Mai 2009</b>	Prüfer <b>Peirs, Karel</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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 10 1565

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.

27-05-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6404895 B1	11-06-2002	CH 694543 A5 DE 19904538 C1 DK 200000179 A	15-03-2005 13-07-2000 05-08-2000
EP 0581261 A	02-02-1994	AU 4183293 A CA 2100015 A1 DE 69326510 D1 DE 69326510 T2 DK 581261 T3 JP 3329519 B2 JP 6189397 A	03-02-1994 30-01-1994 28-10-1999 18-05-2000 10-04-2000 30-09-2002 08-07-1994
US 4955729 A	11-09-1990	DK 180888 A JP 64001400 A	01-10-1988 05-01-1989
US 6842647 B1	11-01-2005	US 7043304 B1 US 7092763 B1	09-05-2006 15-08-2006
US 6128392 A	03-10-2000	AU 740216 B2 AU 7187198 A CA 2240051 A1 DE 19802568 A1 EP 0933970 A2	01-11-2001 26-08-1999 23-07-1999 12-08-1999 04-08-1999
US 2001010513 A1	02-08-2001	KEINE	

EPO FORM P0461

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