



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
23.03.2011 Patentblatt 2011/12

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.02.2009 Patentblatt 2009/09

(21) Anmeldenummer: **08104891.0**

(22) Anmeldetag: **28.07.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

- **Eichinger, Ingo**
91058 Erlangen (DE)
- **Reinlein, Claus**
90559 Burgthann (DE)
- **Ryman, Robert**
Bucks, HP7 9ET (GB)
- **Sainsbury, Michael**
RH 16 3NH Haywards Health, West Sussex (GB)

(30) Priorität: **20.08.2007 DE 102007039185**

(71) Anmelder: **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
Singapore 139959 (SG)

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

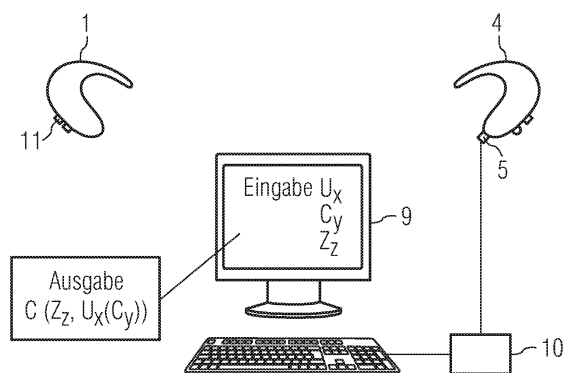
(72) Erfinder:
• **Bindner, Jörg**
91085 Weisendorf (DE)

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung eines Hörgerätes**

(57) Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung einer Charakteristik eines Hörgerätes an einem anderen Hörgerät, umfassend die Schritte:

- Erstellen einer Transformationsdatenbank,
- Identifizieren eines Ursprungshörgerätes (U_x , 1) einschließlich der Einstellung (C_y) dieses Ursprungshörgerätes, dessen Charakteristik am einzustellenden Zielhörgerät (Z_z , 4) eingestellt werden soll,
- Abruf der Einstellung C (Z_z , $U_x(C_y)$), die laut Transformationsdatenbank am einzustellenden Zielhörgerät (Z_z , 4) zu der Charakteristik führt, die der Charakteristik des identifizierten Ursprungshörgerätes (U_x , 1) einschließlich der identifizierten Einstellung C_y entspricht, und
- Einstellung der abgerufenen Einstellung C (Z_z , $U_x(C_y)$) am einzustellenden Zielhörgerät (Z_z , 4)
- wobei in der Transformationsdatenbank bei ihrer Erstellung Einstellungen abgelegt werden, die an einzustellenden Hörgeräten (Z_1 bis Z_{max}) unterschiedlichen Typs eingestellt werden müssen, um diesen Hörgeräten die Charakteristik anderer identifizierter Hörgeräte (U_1 bis U_{max}) mit identifizierten Einstellungen (C_1 bis C_{max}) zu verleihen.

FIG 4





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 10 4891

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,D	EP 1 453 358 A2 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 1. September 2004 (2004-09-01)	8-14	INV. H04R25/00
A	* das ganze Dokument *	1-7	
X,P	WO 2008/049453 A1 (OTICON AS [DK]; FLYNN MARK [DK]) 2. Mai 2008 (2008-05-02)	8-12,14	
A,P	* das ganze Dokument *	1-7,13	
X	EP 1 416 764 A2 (PHONAK AG [CH]) 6. Mai 2004 (2004-05-06) * Absatz [0010] - Absatz [0036]; Abbildung 1 *	8-11	
A	WO 01/13674 A2 (HINRICHS RALF [DE]) 22. Februar 2001 (2001-02-22) * Seite 10, Zeile 7 - Seite 11, Zeile 31 *	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H04R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 4. Februar 2011	Prüfer Borowski, Michael
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

6

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 10 4891

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.

04-02-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1453358 A2	01-09-2004	AT 372658 T	15-09-2007
		DK 1453358 T3	21-01-2008
		ES 2289373 T3	01-02-2008
		US 2004208330 A1	21-10-2004

WO 2008049453 A1	02-05-2008	AU 2006349527 A1	02-05-2008
		CN 101513084 A	19-08-2009
		EP 2070386 A1	17-06-2009
		US 2010020992 A1	28-01-2010

EP 1416764 A2	06-05-2004	CN 1627865 A	15-06-2005
		DK 1416764 T3	30-06-2008

WO 0113674 A2	22-02-2001	AU 7408400 A	13-03-2001
		DE 19938318 A1	15-03-2001

EPO FORM P0461

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