



(11) **EP 1 841 286 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.12.2010 Patentblatt 2010/51

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.10.2007 Patentblatt 2007/40

(21) Anmeldenummer: **07103465.6**

(22) Anmeldetag: **05.03.2007**

(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 MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(72) Erfinder:
• **Giesner, Arthur**
91056 Erlangen (DE)
• **Hamacher, Volkmar, Dr.**
91077 Neunkirchen am Brand (DE)

(30) Priorität: **31.03.2006 DE 102006015450**

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

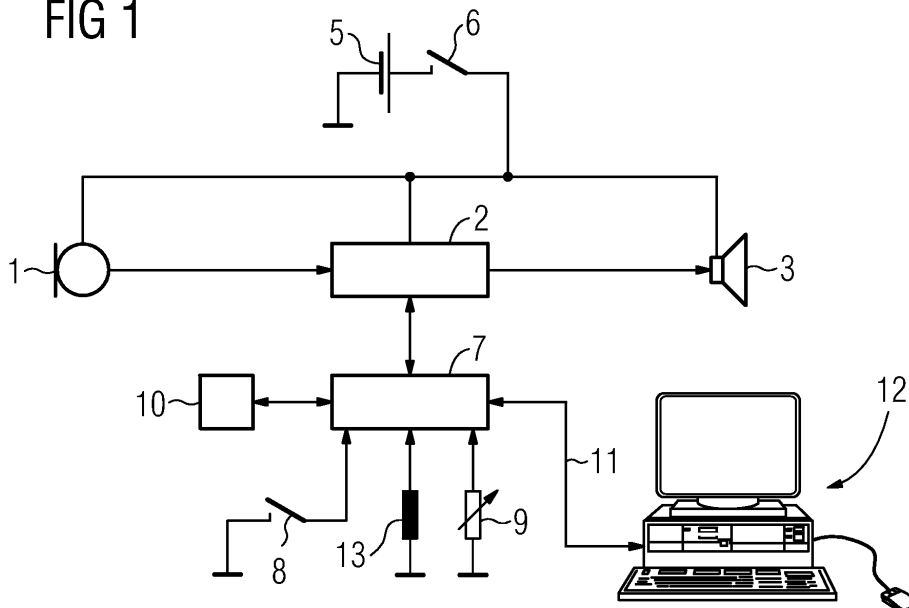
(71) Anmelder: **Siemens Audiologische Technik GmbH**
91058 Erlangen (DE)

(54) **Hörhilfegerät mit adaptiven Startwerten von Parametern**

(57) Die Feinanpassung eines Hörhilfegerätes an die individuellen Hörumgebungen und Gewohnheiten eines Benutzers soll vereinfacht und verbessert werden. Hierfür wird beim Einschalten des Hörhilfegerätes oder beim Umschalten des Hörhilfegerätes in einen bestimmten Betriebsmodus weder der vor dem Ausschalten bzw. vor dem Wechsel in einen anderen Betriebsmodus zuletzt

gültige Wert eines Parameters noch der eingangs bei der Programmierung auf das Hörhilfegerät übertragene Wert des Parameters eingestellt. Vielmehr wird aus den während des Betriebes des Hörhilfegerätes stattfindenden Veränderungen des Wertes des Parameters ein neuer Startwert ermittelt und gespeichert, der dann nach dem Ein- bzw. Umschalten automatisch eingestellt wird.

FIG 1



EP 1 841 286 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 10 3465

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 367 857 A1 (GN RESOUND AS [DK]) 3. Dezember 2003 (2003-12-03) * Absätze [0029], [0039], [0040], [0044], [0049], [0050], [0052], [0053], [0059], [0060]; Abbildungen 1,3 * -----	1-20	INV. H04R25/00
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H04R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlussdatum der Recherche 10. November 2010	Prüfer Heiner, Christoph
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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			

1
EPO FORM 1503 03.02 (P04C03)

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

EP 07 10 3465

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.

10-11-2010

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1367857 A1	03-12-2003	JP 4448290 B2	07-04-2010
		JP 2003339760 A	02-12-2003
		US 2004066944 A1	08-04-2004

EPO FORM P0461

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