



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.12.2009 Patentblatt 2009/49

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
01.09.2004 Patentblatt 2004/36

(21) Anmeldenummer: **04002820.1**

(22) Anmeldetag: **09.02.2004**

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

(72) Erfinder: **Chalupper, Josef**
85307 Paunzhausen (DE)

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

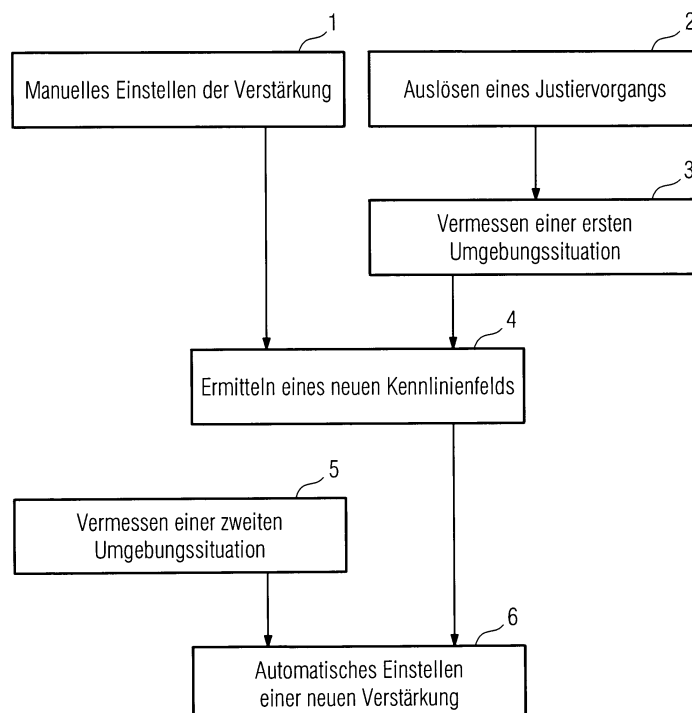
(30) Priorität: **27.02.2003 DE 10308655**

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

(54) **Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen eines Hörgeräts**

(57) Die individuelle Anpassung eines Hörgeräts an einen Hörgeräteträger soll vereinfacht werden. Hierzu ist vorgesehen, dass der Hörgeräteträger in einer bestimmten Hörsituation die Verstärkung manuell wählt (1) und einen Justiervorgang (2) auslöst, so dass diese Hörsituation physikalisch vermessen wird (3). Daraus wird ein

neues Kennlinienfeld ermittelt (4), so dass in einer neuen Hörsituation (5) automatisch eine entsprechende Verstärkung eingestellt werden kann (6). Durch diese Möglichkeit des Selbstjustierens ist es nicht mehr notwendig, dass der Hörgeräteträger zur Anpassung einen Akustiker aufsucht.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 04 00 2820

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 44 19 901 A1 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 15. Februar 1996 (1996-02-15) * Spalte 2, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 24 * * Ansprüche 1-5,14; Abbildung 3 *	1,3-7, 9-11	INV. H04R25/00
X	EP 0 681 411 A (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 8. November 1995 (1995-11-08) * Spalte 3, Zeile 8 - Spalte 4, Zeile 31 * * Spalte 5, Zeile 1 - Spalte 7, Zeile 17 * * Ansprüche 1-8; Abbildungen 2-4 *	1-13	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H04R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 16. Oktober 2009	Prüfer Meiser, Jürgen
KATEGORIE DER GENANTEN 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	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 04 00 2820

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.

16-10-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4419901	A1	15-02-1996	CH 690407 A5 31-08-2000
		DK 63695 A 08-12-1995	
		US 5636285 A 03-06-1997	
EP 0681411	A	08-11-1995	DE 59410235 D1 06-03-2003
		DK 681411 T3 19-05-2003	
		US 5604812 A 18-02-1997	

EPO FORM P0461

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