

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 111 481 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**17.04.2002 Patentblatt 2002/16**

(51) Int Cl.<sup>7</sup>: **G04G 9/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.06.2001 Patentblatt 2001/26**

(21) Anmeldenummer: **99124852.7**

(22) Anmeldetag: **25.01.2000**

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

(71) Anmelder: **Jacob, Harald Theodor**  
**63450 Hanau am Main (DE)**

(72) Erfinder: **Jacob, Harald Theodor**  
**63450 Hanau am Main (DE)**

### (54) **Mobiler Gebetsmelder zur Signalierung von Gebetszeiten in erweitertem Einsatz**

(57) Bei dem mobilen Gebetsmelder handelt es sich um ein tragbares Gerät, das in der Originalgröße bei gefügter Zeichnung entspricht.

Der Gebetsmelder signalisiert dem gläubigen Muslim fünf mal am Tag die Gebetszeiten haptisch und/oder akustisch und/oder optisch an.

Auf Knopfdruck öffnet sich der Deckel des Gebetsmelters und dem Gläubigen wird individuell von seinem Standpunkt aus betrachtet die Gebetsrichtung, das zu

betende Gebet, sowie die Mondphase angezeigt.

Auch bei geschlossenem Deckel signalisiert der Gebetsmelder dem Gläubigen die Gebetszeit. Der Gebetsmelder eignet sich zum erweiterten Einsatz und verfügt über mehrere Sprachen.

Somit ist gewährleistet, dass der Gläubige auch in Gegenden, wo der Gebetsruf nicht zu hören ist, an das Gebet zu seiner Zeit erinnert wird.



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 12 4852

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)						
X	US 4 512 667 A (DOULTON ROMM ET AL) 23. April 1985 (1985-04-23) * Spalte 1, Zeile 11 - Spalte 7, Zeile 60 * ----	1-10	G04G9/00						
A	US 4 659 231 A (BARKOUKI MOGHAZI F) 21. April 1987 (1987-04-21) * Spalte 2, Zeile 46 - Spalte 4, Zeile 45 * ----	1-10							
A	WO 85 01805 A (ISMAIL NASSAR AHMED; ABDEL RAHMAN MAHMOUD F; AHMED MOUSTAFA ELSHAFEI) 25. April 1985 (1985-04-25) * Seite 2, letzter Absatz - Seite 3, letzter Absatz * ----	1-10							
A	US 5 790 477 A (HAUKE RUDOLF) 4. August 1998 (1998-08-04) * Spalte 1, Zeile 40 - Spalte 2, Zeile 46 * -----	1-10							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)									
G04G									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>25. Februar 2002</td> <td>Exelmans, U</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	25. Februar 2002	Exelmans, U
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	25. Februar 2002	Exelmans, U							

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

EP 99 12 4852

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.

25-02-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4512667	A	23-04-1985	AT DE EP EP WO JP	25556 T 3275490 D1 0073781 A1 0165381 A2 8203132 A1 58500911 T	15-03-1987 02-04-1987 16-03-1983 27-12-1985 16-09-1982 02-06-1983
US 4659231	A	21-04-1987	JP JP GB	59157587 A 60135888 A 2136609 A ,B	06-09-1984 19-07-1985 19-09-1984
WO 8501805	A	25-04-1985	EP WO	0158674 A1 8501805 A1	23-10-1985 25-04-1985
US 5790477	A	04-08-1998	CH WO CN EP JP	691337 A5 9748025 A1 1221499 A 0939921 A1 2000512014 T	29-06-2001 18-12-1997 30-06-1999 08-09-1999 12-09-2000