



(19)

Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

EP 1 191 342 A8

(12)

## KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Hinweis: Bibliographie entspricht dem neuesten Stand

(15) Korrekturinformation:

**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A2)**  
INID code(s) 72

(51) Int Cl.7: **G01R 31/28**

(48) Corrigendum ausgegeben am:

**03.07.2002 Patentblatt 2002/27**

(43) Veröffentlichungstag:

**27.03.2002 Patentblatt 2002/13**

(21) Anmeldenummer: **01122192.6**

(22) Anmeldetag: **17.09.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU  
MC NL PT SE TR**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL LT LV MK RO SI**

(30) Priorität: **20.09.2000 DE 10046845**

(71) Anmelder: **Fresenius Medical Care Deutschland  
GmbH  
61346 Bad Homburg (DE)**

(72) Erfinder:

**• Pfeuffer, Matthias  
97714 Ebenhausen (DE)**

- Spickermann, Reiner  
97535 Wasserlosen-Burghausen (DE)
- Menninger, Stefan  
97076 Würzburg (DE)
- Ender, Helmut  
97475 Zell am Main (DE)
- Balschat, Klaus  
97525 Schwebheim (DE)
- Stöhlein, Dieter  
97509 Herlheim (DE)

(74) Vertreter: **Wieske, Thilo et al  
Patentanwaltskanzlei  
Vièl & Wieske  
Feldmannstrasse 110  
66119 Saarbrücken (DE)**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zur Funktionsprüfung einer Anzeigeeinrichtung eines medizinisch-technischen Gerätes**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Funktionsprüfung einer Anzeigeeinrichtung (1) eines medizinisch-technischen Gerätes, wobei zumindest ein Teil der Anzeigeeinrichtung mit einem Referenzsignal angesteuert wird, wobei von der Anzeigeeinrichtung bei ordnungsgemäßer Funktion bei einer Ansteuerung mit dem Referenzsignal ein Reaktionssignal ausgegeben wird, wobei mittels einer Sensoreinrichtung (2) das Auftreten des Reaktionssignals überwacht wird, wobei eine nicht ordnungsgemäße Funktion der Anzeigeeinrichtung erkannt wird, wenn von der Sensoreinrichtung kein Signal oder ein von dem Reaktionssignal abweichendes Signal sensiert wird.

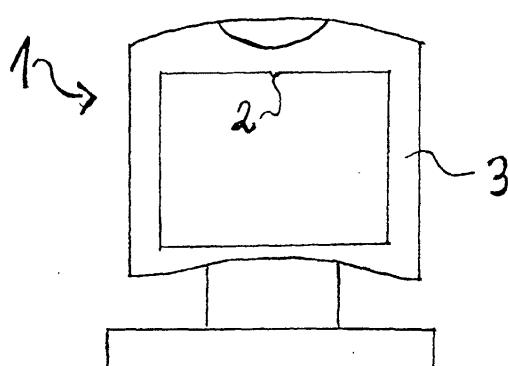


Fig. 1