



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.

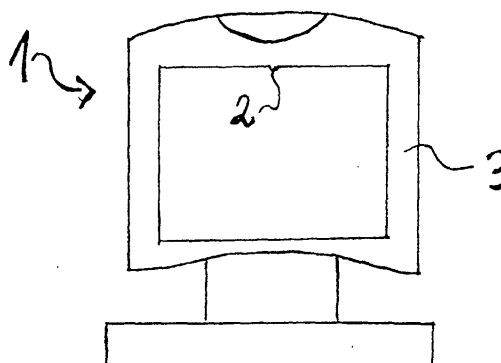


Fig. 1

EP 1 191 342 A8