

(19)



(11) Veröffentlichungsnummer:

(11) Publication number:

EP 2 720 606 A0

(11) Numéro de publication:

Internationale Anmeldung veröffentlicht durch die
Weltorganisation für geistiges Eigentum unter der Nummer:

WO2012/176193 (Art. 153(3) EPÜ).

International application published by the World
Intellectual Property Organization under number:

WO2012/176193 (Art. 153(3) EPC).

Demande internationale publiée par l'Organisation
Mondiale de la Propriété Intellectuelle sous le numéro:

WO2012/176193 (art. 153(3) CBE).

专利名称(译)	独立的无干扰可穿戴健康监测和警报系统		
公开(公告)号	EP2720606A1	公开(公告)日	2014-04-23
申请号	EP2012802028	申请日	2012-06-19
[标]申请(专利权)人(译)	株式会社自动网络技术研究所		
申请(专利权)人(译)	HEALTHWATCH LTD.		
当前申请(专利权)人(译)	HEALTHWATCH LTD.		
[标]发明人	ROMEM YORAM		
发明人	ROMEM, YORAM		
IPC分类号	A61B5/00 A61B5/0402		
CPC分类号	A61B5/0022 A61B5/02055 A61B5/021 A61B5/04085 A61B5/6804 A61B5/6805 A61B2560/0468 G16H40/67 A61B5/0205		
代理机构(译)	KIPA AB		
优先权	61/498736 2011-06-20 US 61/584823 2012-01-10 US		
其他公开文献	EP2720606A4		
外部链接	Espacenet		

摘要(译)

一种无缝的，基本上连续的，独立且可穿戴的健康监测和自我警报系统，配置为每天由生物使用，包括健康的生物。可穿戴健康监测和自我警报系统包括生物所穿的衣服，其与生物体的预先配置的部分相邻。该系统还包括服装控制装置，该服装控制装置包括服装处理器和电池。该系统还包括多导联ECG测量装置，其包括嵌入衣服中的多个电极或探针装置，以及警报单元。优选地，该系统还包括从由传感器和电极组成的组中选择的多个传感装置。至少一个传感装置嵌入衣服中，其中每个传感装置配置成检测生物的预定生理或化学参数。