



新闻稿

## ICT 产品达到国际电联公共数据库所列标准

### 新的国际电联合规性数据库被视为电子卫生市场的主要推动力

2014年12月19日，日内瓦 – 国际电联推出的“[ICT 合规性产品数据库](#)”，旨在向业界提供符合 ITU-T 国际标准的 ICT 产品和服务的发布手段，并在数据库推出之初，便主动将贯穿 23 类技术的电子卫生产品纳入其中，以达到帮助购买者选择达标产品的目的。

新的数据库通过第三方测试实验室开展的合规性测试，展示了被认为达到 ITU-T 标准的 ICT 产品和服务。[ITU-T H.810 建议书“个人健康系统的互操作设计导则”](#)的规范，被用于测试占用数据库的电子卫生装置，这已于 2013 年 12 月批准的重要标准包含 Continua 设计导则。最近推出的按国际电联规范通过的“Continua2014 设计指导原则”主要涉及个人局域网（PAN）、局域网（LAN）和触摸局域网（TAN）卫生设备和近场通信（NFC）、USB 和蓝牙智能技术（低功耗）等应用托管设备（AHD）之间的接口；并利用广域网（WAN）和健康档案网络（HRN）卫生设备强化共识。

“国际电联和世界卫生组织（WHO）一直在就电子卫生开展紧密合作，我们欣喜地看到，电子卫生行业率先将其产品纳入国际电联合规性产品数据库，”国际电联秘书长哈玛德·图埃说，“这一数据极具提高互操作性的价值，而且众所周知，互操作性在电子卫生领域的作用举足轻重。”

Continua 执行董事兼[个人连接健康联盟](#)（PCHA）副总裁 Rob Havasy 指出：“在移动和个人连接卫生解决方案中，开放标准驱动的互操作性以及机器之间的通信，将是驱动电子卫生市场的主力，可望在未来若干年间得到迅猛发展。”

国际电联电信标准化局主任马尔科姆·琼森表示：“在国际电联成员的支持下，我们制定了一项重点惠及发展中国家并受市场驱动的合规性和互操作性计划。这项长期计划将对全球的公共卫生界产生积极影响。”

按照 ITU-T H.810 建议书测试电子卫生产品合规性所用的测试套件是由 Continua 开发的，并将作为 32 项标准通过 ITU-T H.821-H.850 系列建议书发布。这些标准针对温度计、血压计和脉搏计等个人卫生设备具备的功能，提出了合规性测试方案，其中包括 1000 多个测试案例。他们还综合不同装置测试结果，并将这些记录送交健康记录数据库的网关进行了合规性测试。

符合国际标准，是支持全球 ICT 网络和设备互操作性的核心原则之一。新的国际电联合规性产品数据库，是应国际电联成员的要求和根据发展中国家在提高互操作性过程中面临的挑战推出的，并已成为[国际电联的合规性和互操作性（C&I）计划](#)的组成部分。

**欲获取更多信息，请联系：**

国际电联媒体关系和公共信息负责人

**Sanjay Acharya**

电话：+41 22 730 5046

手机：+41 79 249 4861

电子邮件：[sanjay.acharya@itu.int](mailto:sanjay.acharya@itu.int)

跟踪进展



International Telecommunication Union

[www.itu.int/newsroom](http://www.itu.int/newsroom) • [pressinfo@itu.int](mailto:pressinfo@itu.int) • +41 22 730 6039 • [twitter.com/ITU](https://twitter.com/ITU)

## 国际电联简介

国际电联是联合国负责信息通信技术事务的主导机构。近 150 年以来，国际电联一直致力于无线电频谱共享使用的全球协调工作，积极推进卫星轨道分配工作中的国际合作，努力改善发展中国家的通信基础设施，并制定确保全球种类繁多的通信系统实现无缝互连的标准。国际电联开展宽带网络、新一代无线技术、航空和水上导航、射电天文学、卫星气象学、日益融合的固定与移动电话、互联网和广播技术等领域的工作，图连通世界之大业。[www.itu.int](http://www.itu.int)

## Continua 简介

Continua 是非营利性国际行业集团，也是通过召开全球技术行业标准会议，为个人连接卫生服务提供端到端和即插即用连通性的主要机构。作为[个人连接卫生联盟](#)（PCHA）的成员，这个由 Continua 健康联盟、移动医疗峰会（mHealth Summit）[移动医疗峰会](#)（Summit）和 [HIMSS](#) 共同成立的非营利性国际机构，为个人连接卫生领域的消费者奔走呼号。Continua 致力于设计导则的制定和测试工具的研发，以加快个人连接卫生设备和系统的部署，从而提高信息驱动的卫生事业的自我管理能力和让卫生和健康融入消费者的日常生活。Continua 率先通过其指导原则的发布，为感应器、远程监测装置、平板电脑、网关、智能电话以及联网和云解决方案制定基于标准的指导原则和安全措施。在 Continua 的理事会成员当中，富士通、英特尔、甲骨文、Orange、飞利浦、高通生活、罗氏诊断、夏普和联合健康集团等主要技术、医疗器械和医疗保健行业领袖和服务提供商赫然在列。详情请访问：[www.continuaalliance.org](http://www.continuaalliance.org)。