

新闻稿

针对气候变化的应用邀请赛 最具创意理念将获得现金奖励

2011 年 4 月 12 日,日内瓦 – 国际电联已正式推出"绿色信息通信技术(ICT)应用邀请赛",以发现和找到针对气候变化的最佳和最具创意的应用理念。理念获胜者将得到"动态研究"(RIM)和西班牙电信(Telefónica)赞助的 10 000 美元现金奖励。

除获得上述现金奖励外,获胜者还将得到邀请,在国际电联将于本年度九月在意大利举行的<u>绿色标准周</u>上为声名显赫的来宾介绍其理念。同时,获胜应用还可能在将于本年度十二月在南非举行的《联合国气候变化框架公约》第十七次缔约方会议(COP-17)的会外活动上得到开发和展示。

国际电联秘书长哈玛德·图埃博士指出,"我们已经看到应用已变得多么无处不在,多么令人获益匪浅。"绿色 ICT 应用邀请赛"是我们的一种旨在进一步推进下一波创新浪潮、以解决现实世界存在问题的方法。我们将怀着振奋的心情目睹开发者的创造将如何影响到这一真正具有全球性的问题。"

国际电联电信标准化局主任马尔科姆·琼森说: "该邀请赛旨在打破参赛者的固有思维模式,写出将真正为绿色 ICT 行业做出宝贵贡献的、有关 ICT 应用的最佳理念论文。我们特别希望参赛者更多地思考发展中国家在调整适应和/或减缓负面影响方面面临的问题。"

邀请赛赞助方 RIM 和 Telefónica 均认识到,网络和移动装置的"绿色"应用具有极大潜力,能够为减轻全球气候变化影响做出巨大贡献。虽然目前市场上存在诸多针对碳足迹的应用,但本次邀请赛的目标是更上一层楼。例如,参赛的应用将侧重于:

- 通过智能建筑、智能交通系统和智能家庭等能源高效行业的应用减轻气候变化影响
- 促进社区的参与
- 生态设计
- 监测气候变化
- 测量温室气体(GHG)排量
- 做出调整,适应气候变化(如在救灾过程中使用应急通信应用和预警系统)

要求此次邀请赛的参赛者提交一份详细的理念论文,其中明确阐释其理念将如何帮助应对气候变化,并为解决环境或可持续性问题提供 ICT 解决方案。参赛作品可以是网络、个人计算机或移动装置使用的任何类型的软件工具或游戏。提交作品的截止日期为 2011 年 6 月 17 日欧洲中部时(CET)17:00 时。

欲了解包括比赛规则和作品要求在内的更多信息,请访问:www.itu.int/ITU-T/climatechange/greenict/index.html。

目前相关方面依然有机会赞助该次"绿色 ICT 应用邀请赛"。欲了解详细信息,请联系: greenstandard@itu.int,。www.itu.int/climate

欲了解更多信息,请联系:

涉及新闻媒体的问题:

高级宣传官员 Toby Johnson

电话: +41 22 730 5877 手机: +41 79 249 4868

电子邮件: toby.johnson@itu.int

其它问题:

项目协调员 Cristina Bueti

电子邮件: greenstandard@itu.int

国际电联简介

国际电联是负责信息通信技术事务的联合国主导机构。145 多年来,国际电联一直致力于 无线电频谱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 国家的电信基础设施,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。国际电联利 用宽带网络、新一代无线技术、航空和海上导航、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,图连通世界之大业。

www.itu.int