



## 新闻稿

# 制定实时监测飞行数据的国际标准

## 马来西亚会议将信息通信技术和航空界汇聚一堂

**2014年5月1日，日内瓦** – 为响应马来西亚通信和多媒体部长的号召，国际电联和马来西亚政府将于2014年5月26-27日在马来西亚吉隆坡组织一场有关实时监测（包括黑匣子）飞行数据的专家对话-云计算和大数据时代对国际标准的需求。

马来西亚政府举办这次活动的主要动因是2014年3月8日从吉隆坡起飞的马航MH370失踪后开展的复杂调查。

搜寻飞机遇到的种种困难表明，有必要改进对飞行中的商用飞机的确认和跟踪。

信息通信技术（ICT）是保证每天成千上万架飞机安全和高效飞行的重要手段。现代技术解决方案有助于监测飞机的位置，因此提高紧急情况下政府救援工作的效率，举例而言，充分发挥云计算和大数据分析的优势。

在各个层面和各类平台上正在开展的讨论都在考虑将飞机飞行数据实时转入地面的可行性。讨论议题包含所建议的监测系统的地域覆盖、发送至地面的数据类型和所需要的传输速率、数据安全、存储分析、飞行数据的所有权以及在全球范围内实施这类系统的成本和商业模式的转变。

国际电联秘书长哈玛德·图埃表示：“我们为饱受MH370航班失踪带来的痛苦的家庭祈祷。随着多国搜寻失联飞机的继续，我们必须立即在国际层面采取措施，提高跟踪飞机的效率。此次会议将加速目前为就面向航空业的实时跟踪解决方案达成一致而开展的工作。”

马来西亚通信和多媒体部长 Ahmad Shabery Cheek 指出：“马来西亚愿意为找到实时跟踪商用飞机的解决方案而在国际范围内开展的工作献技献策。我们相信，这项工作最终将产生富有成效的结果。在MH370失踪后，我们连续搜寻了七个多星期。这项工作可能有助于我们确定飞机和黑匣子的位置，但我们希望经过这些努力，其他国家、人民或家庭不再需要经历我们所经历的一切。”

政府和业界一致认为，取得进展的方式是根据国际标准寻找技术解决方案。

为探讨建议的技术解决方案及其在全球范围内采用所面临的挑战和障碍并使讨论取得进展，马来西亚通信和多媒体部长将于2014年5月26-27日在马来西亚吉隆坡 The Royale Chulan, Jalan Conlay 组织一场会议，与会者须请柬入内。会议开幕式和新闻发布会将提供网播。

应邀参会者包括 ICT 解决方案提供商、航空公司、国际组织、卫星和航天企业、地面解决方案提供商及政府代表。

首次专家会议将拟定一份路线图，指导未来利益攸关各方为寻求有关实时跟踪飞行数据的 ICT 解决方案开展协调。

**欲了解更多信息，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：+42 79 249 4861

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

电信标准化局高级宣传官员

**Toby Johnson**

电话：+41 22 730 5877

手机：+41 79 249 4868

电子邮件：[toby.johnson@itu.int](mailto:toby.johnson@itu.int)

**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)