

---

## 普遍适用性

### 第 15 次会议 - 普遍适用性

---

#### 目录

会议目标	1
背景	1
相关工作进展	2
GAC 行动领导建议	2
主要参考文档	3
更多信息	3
文档管理	3

---

#### 会议目标

在本次会议上，GAC 将了解普遍适用性指导小组 (UASG) 的最新工作进展，同时考虑成立新的 GAC 工作组，处理与政府密切相关的国际域名和普遍适用性事务。

#### 背景

普遍适用性是打造真正的多语互联网的基本要求，在多语互联网中，全球用户均可使用本地语言全面导航。同时，这也是释放新通用顶级域 (gTLD) 潜力的关键，对于促进域名行业的竞争、消费者选择和创新至关重要。要实现普遍适用性 (UA)，互联网应用程序和系统必须以一致的方式处理所有顶级域，包括新 gTLD 和国际化 TLD。具体而言，系统和应用程序必须能够接受、验证、存储、处理和显示所有域名。

作为一个社群，普遍适用性指导小组 (UASG) 倡议引导发现主要问题和提议的解决方案，并拟定和传播最佳做法及关于 UA 的一般延伸信息。

该小组的主要目标是帮助软件开发人员和网站所有者了解如何更新其系统，从而适应不断发展的域名系统。这样做要传达的主要信息是：UA 将支持未来的十亿用户在线打造个人空间和身份。

为配合指导小组完成工作，ICANN 将身兼数职，担任 UASG 工作阶段的协调者、促进者、支持者、倡导者和管理者。包括提供预算支持及成立 UASG 秘书处。

## 相关工作进展

UASG 制定了 2020 财年行动计划，还在 ICANN 65 马拉喀什会议上向广大 GAC 成员说明了该计划的动机、适用范围及专注领域。会议期间，UASG 成员强调了政府部门在实现“UA 就绪”过程中所发挥的重要作用。UASG 就下面一些问题征询了意见和建议：GAC 应该怎样帮助 UASG 来联系政府部门，以提高政府部门对 UA 问题的认识和处理能力？除此之外，UASG 还会向 GAC 成员分享相关的案例研究。

讨论引发了某种思考：GAC 成立普遍适用性专题工作组的必要性有多高？可以确定的是，GAC 领导层将进一步考量成立新工作组解决普遍适用性问题的必要性和实用性。

UASG 针对接下来的 6 到 9 个月制定了一份十分积极的议程计划。

### 软件开发

- UASG 将继续联络开发人员，加快必要工具和软件的开发进度，尽快使系统做好支持 UA 的准备。UASG 成员正在逐步缩小关注范围，专注软件和电子邮件管理开发人员。原因很简单：随着 UA 整体意识的增强，人们正在积极寻求解决方案。我们正在针对这部分软件开发消息，UASG 将在资料完成后进行分享。展望未来，如果软件开发项目进展顺利，UASG 的下一个目标受众很可能是政府。
- ICANN 正在与 UASG 和社群开展密切合作，积极接触有关利益相关方。

### 培训

- ICANN 组织正在准备软件开发人员和电子邮件管理员培训材料。计划面向 ICANN 学习中心发布相关资料。
- ICANN 正在与 UASG 和社群开展密切合作，积极接触有关利益相关方。

### 本地倡议

- 优先考虑制定本地计划，特别是 UASG 行动计划确定的以下五个地区：中国、欧盟、印度、俄罗斯和美国/加拿大（之所以选择这些地区，因为它们是大规模软件开发国和/或出口国）。虽然因为大量软件工作在这些地区完成而将它们选为重点区域，但 UASG 也将不遗余力地为其他希望参与项目的地区提供工作支持。例如，ICANN 组织全球利益相关方合作团队的工作人员正在与巴西、东欧、中东等地区的团体开展本地合作。

### UASG 重要事件

- ICANN 应邀于即将在德国柏林举行的互联网治理论坛 (IGF) 会议上发表 UA 主题演讲。与此同时，除 ICANN66 蒙特利尔会议期间召开的几场 UA 会议以外（与 GAC 的本次会议也除外），UASG 还将在展览区设置展位并由 UASG 使节亲临现场指导。

## GAC 行动领导建议

自 ICANN65 会议以来，经过再三思考，GAC 领导层建议 GAC 成立正式工作组，负责处理 IDN 和普遍适用性事务。

## 主要参考文档

- 关于实现域名和电子邮件地址普遍适用性的行动计划（2020 财年） - <https://uasg.tech/wp-content/uploads/2019/06/UASG-FY20-Action-Plan.pdf>

## 更多信息

- ICANN 普遍适用性网页 - <https://www.icann.org/resources/pages/universal-acceptance-2012-02-25-en>
- UASG 网站 - <https://uasg.tech/>
- ICANN65 UASG 与 GAC 会议的会议听力文稿和资料 - 马拉喀什 - <https://65.schedule.icann.org/meetings/1058193>

## 文档管理

会议	ICANN66 - 加拿大蒙特利尔 - 2019 年 11 月
标题	GAC 简报 - 第 15 次会议 - 普遍适用性
发布	GAC 成员，公开发布（会后）
发布日期	第 1 版：2019 年 9 月 27 日