



ICANN69 会前
政策最新资讯网络研讨会
2020年10月8日

The background features a dark blue gradient with abstract network graphics. A large, glowing wireframe sphere is on the right, and a wavy, grid-like structure is at the bottom. Scattered nodes and lines connect various points across the scene. On the left, there are four orange plus signs stacked vertically. On the right, there are three cyan plus signs stacked vertically. A single cyan circle is located near the top left, and another is near the bottom left.



戴维·奥利佛 (David Olive)

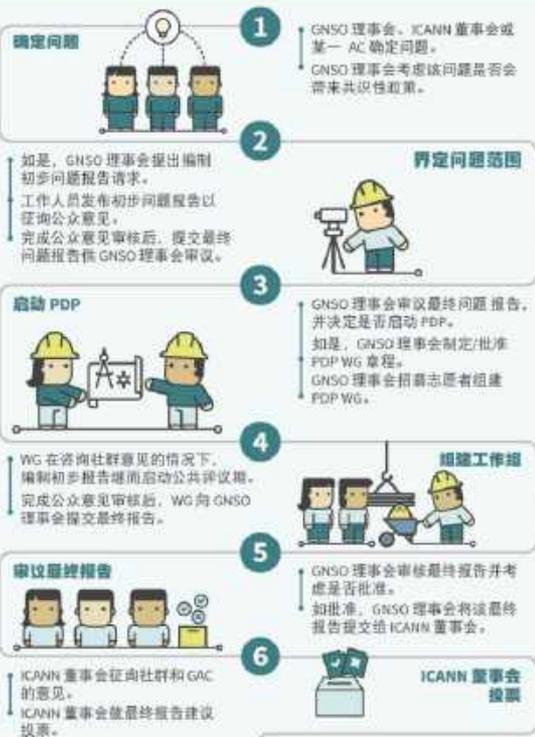
政策制定支持部高级副总裁

多利益相关方政策制定

通用名称支持组织 (GNSO)

GNSO 理事会由 21 名成员组成，这些成员分为 2 个机构（缔约方机构和非缔约方机构），共同负责通用顶级域名（gTLD）政策（如 .com、新 gTLD）的制定。

GNSO 政策制定流程



详细了解 GNSO
gns0.icann.org

ICANN | GNSO
Generic Name Supporting Organization

国家和地区名称支持组织 (ccNSO)

ccNSO（理事会及成员）负责与国家和地区顶级域名（ccTLD）政策（如 .br、.uk）相关的全球政策的制定。

ccNSO 政策制定流程



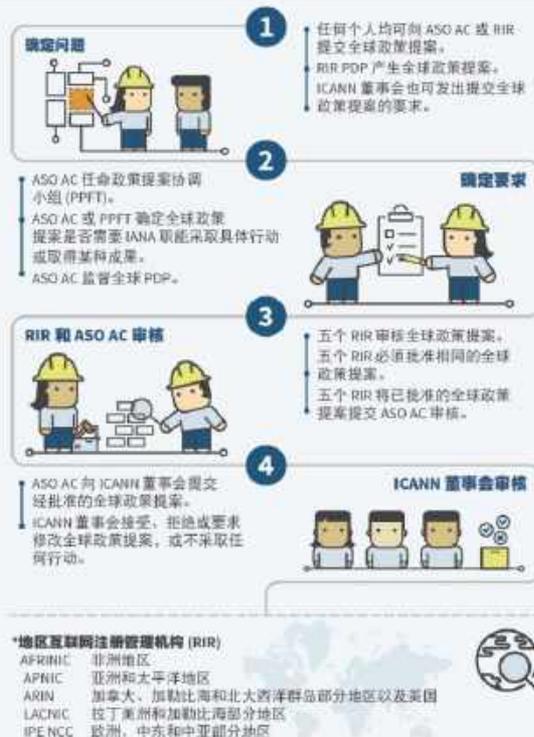
详细了解 ccNSO
ccns0.icann.org

ICANN | ccNSO
Country Code Name Supporting Organization

地址支持组织 (ASO)

ASO 地址理事会 (AC) 由 15 名志愿者组成，其中每个地区互联网注册管理机构 (RIR)* 3 名，共同负责全球互联网协议 (IP) 地址政策的制定。

ASO 全球政策制定流程



详细了解 ASO
aso.icann.org

ICANN | ASO
Address Supporting Organization

GAC 政府咨询委员会 | PDP 政策制定流程 | SO/AC 支持组织/咨询委员会 | WG 工作组

多利益相关方建议制定

一般会员咨询委员会 (ALAC)

ALAC 负责传达互联网最终用户的利益诉求，并就涉及 ICANN 的使命和职责范围内的各项政策，向 ICANN 董事会提供建议。

ALAC 的建议制定流程



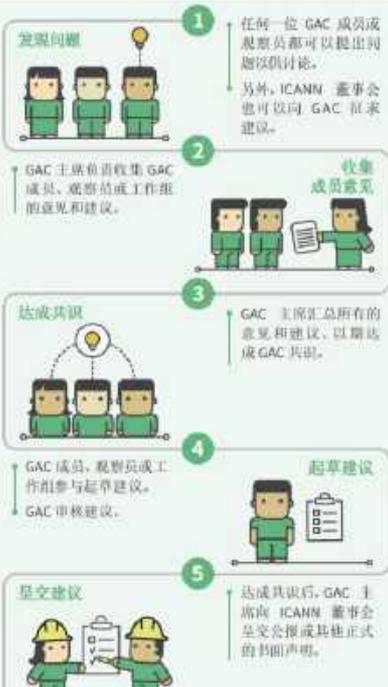
了解有关 ALAC 的更多信息
alac.icann.org



政府咨询委员会 (GAC)

GAC 负责就公共政策问题，特别是在 ICANN 政策与国家法律和国际协议出现交叉的领域上，向 ICANN 董事会提供建议。

GAC 的建议制定流程



了解有关 GAC 的更多信息
gac.icann.org

ICANN | GAC

根服务器系统咨询委员会 (RSSAC)

RSSAC 负责针对有关互联网根服务器系统的运营、管理、安全性和完整性事宜，向 ICANN 董事会和社群提供建议。

RSSAC 的建议制定流程



了解有关 RSSAC 的更多信息
rssac.icann.org

ICANN | RSSAC

安全与稳定咨询委员会 (SSAC)

SSAC 负责针对有关互联网名称和地址分配系统的安全性和完整性事宜，向 ICANN 董事会和社群提供建议。

SSAC 的建议制定流程



了解有关 SSAC 的更多信息
ssac.icann.org

ICANN | SSAC

SO/AC 支持团队(咨询委员会)

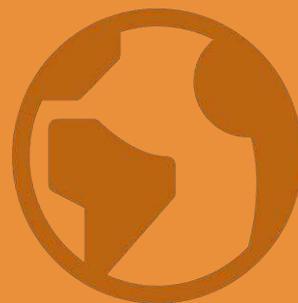
34 位
全职人员

主题问题专家和
社群运营管理

9 种语言

- 南非荷兰语
- 中文
- 荷兰语
- 英语
- 法语
- 德语
- 意大利语
- 西班牙语
- 土耳其语

横跨 9 个国家
和地区的 6 个
时区



10月19日，星期一

域名业务：围绕您想了解的任何内容，提出问题或展开讨论

10月20日，星期二

域名系统滥用：实用解决方案

10月21日，星期三

依据 GDPR 实施 WHOIS 变更：对最终用户和公共安全的影响

ICANN69 政策展望报告:

<https://go.icann.org/outlook69>

GNSO 政策简报 | ICANN69 版:

<https://go.icann.org/gnsobriefing>



ICANN69 筹备会议:

<https://www.icann.org/news/announcement-2020-09-15-en>

支持组织和咨询委员会最新资讯

地址支持组织 (ASO)

卡洛斯·雷耶斯 (Carlos Reyes)



ASO MoU

- 在五个地区互联网注册管理机构 (RIR)、号码资源组织 (NRO) 与 ICANN 签署的[谅解备忘录 \(MoU\)](#) 中定义了 ASO。当前执行的 MoU 已于 2019 年 11 月生效，它确认并加强了名称社群与数字社群之间的关系。

宗旨

- ASO 的宗旨是审核全球互联网协议 (IP) 地址政策建议，并向 ICANN 董事会提供关于互联网号码资源方面的建议。ASO 不负责制定政策，而是致力于**确保每个 RIR 社群都正确遵循政策制定流程**

全球政策

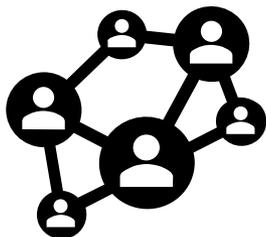
- **全球政策**必须具备“所有 RIR 依据其政策制定流程与 ICANN 签署的协议；而且互联网号码分配机构 (IANA) 或任何其他与 ICANN 相关的外部机构必须采取具体行动或取得具体成果，才能实施这些政策。” ASO 地址理事会负责管理全球政策制定流程。

目前没有任何全球政策提案。



地区互联网注册管理机构社群政策电子邮件清单

- [AFRINIC 资源政策制定工作组](#)
- [APNIC 政策特殊利益团体](#)
- [ARIN 公共政策](#)
- [LACNIC 政策](#)
- [RIPE 地址政策工作组](#)



地区互联网注册管理机构会议

- APNIC 50 | 2020 年 9 月 8 日 - 10 日
- LACNIC 34 | 2020 年 10 月 4 日 - 9 日
- ARIN 46 | 2020 年 10 月 14 日 - 15 日, 以及 10 月 23 日
- RIPE 81 | 2020 年 10 月 27 日 - 30 日
- AFRINIC 33 | 有待确定

ICANN 董事会 9 号席位遴选流程

所有被提名的候选人都必须符合遴选标准和利益冲突要求。不接受居住在 APNIC 地区的候选人提名。

- ◎ **提名阶段：2020 年 9 月 15 日 - 2020 年 11 月 15 日**
- ◎ 评议阶段：2020 年 12 月 10 日 - 2021 年 1 月 17 日
- ◎ **ICANN 对被提名的候选人开展尽职调查**
- ◎ 面试阶段：2021 年 1 月 25 日 - 2021 年 3 月 30 日
- ◎ 遴选阶段（审议）：2021 年 4 月 1 日 - 16 日
- ◎ 遴选阶段（投票）：2021 年 4 月 19 日 - 25 日
- ◎ 公布选定的候选人：2021 年 4 月 30 日左右

[更多信息](#)

讨论

国家和地区名称 支持组织 (ccNSO)

乔克·布莱肯 (Joke Braeken)



ccNSO: ICANN69 会议期间的主要议题

ccNSO 政策制定流程

- 第 3 轮国家和地区代码政策制定流程
制定政策建议，包括与国家和地区顶级域的授权、转让、撤销和停用有关的决策审核机制
- 第 4 轮国家和地区代码政策制定流程
制定关于选择/取消选择国际化域名国家和地区顶级域字符串的政策建议

ICANN69 会议期间的 ccNSO 日程安排

- 技术日
- ccNSO 成员会议：
 - 治理会议
 - 2019 冠状病毒病疫情期间的 DNS: ccTLD 的经验之谈
 - 安排与 ccNSO 理事会候选人、ICANN 董事会 12 号席位候选人，以及与负责 ccTLD 相关事务的 ICANN 董事会成员的问答环节
- ccNSO 理事会会议
- ccNSO 工作组会议：
 - 战略与运营规划委员会 (SOPC)
 - 互联网治理联络人委员会 (IGLC)

如何筹备 ICANN69 会议期间的 ccNSO 会议

ccNSO 日程安排与远程参会中心

<https://community.icann.org/x/SQC-C>

适用于所有远程参会查询的一站式页面

议程：技术日

<https://community.icann.org/x/WgC-C>

议程：ccNSO 成员会议

<https://community.icann.org/x/awG-C>

ICANN69 ccNSO 成员会议：会议简报

<https://community.icann.org/x/awG-C>

ccNSO 成员会议期间关于各项会议的背景介绍。

讨论

通用名称 支持组织 (GNSO)

史蒂芬·陈 (Steven Chan)



新 gTLD 后续流程

- 考虑对新通用顶级域 (NgTLD) 现有的政策建议和实施（即《申请人指导手册》）进行必要的更改；讨论收到的关于最终报告草案的意见。

所有 gTLD 中的权利保护机制

- 朝着最终建议的方向推进工作，关注统一快速中止程序、预注册期和商标声明期、商标信息交换中心等。

双边会议

- 在 ICANN69 会议进行的一周内，GNSO 理事会将与 ICANN 董事会、ccNSO、GAC 和 SSAC 召开会议

GNSO 理事会

- 工作会议
- GNSO 理事会公共会议；行政会议；总结会
- 规划未来工作

GNSO 理事会会议 - <https://community.icann.org/x/NgebC>

PDP 会议议程

- 新 gTLD 后续流程 (SubPro) - <https://community.icann.org/x/GgebC>
- 权利保护机制 (RPM) - <https://community.icann.org/x/HAebC>

讨论

普通会员咨询委员会 (ALAC) 和普通会员社群

海蒂·乌尔里奇 (Heidi Ullrich)



ALAC/一般会员：活动的三个主要方面

概述

- ALAC/一般会员共有 16 场会议，分为三个主要方面：政策、外展以及运营
- 欢迎现任、继任，同时也是即将上任的领导人里昂·桑切斯 (León Sánchez) 在 ICANN 董事会 15 号席位上的第二个三年任期

政策和优先级方面

- 布达佩斯以外：《联合国网络犯罪公约》与 DNS 滥用
- 协调互联网唯一标识符以及互联网用户的利益
- ALAC 与 NCSG 的联合会议：ICANN 与人权 - 前进之路

外展方面

- 两场由欧洲地区一般会员组织 (EURALO) 主办的欧洲利益相关方圆桌会议
- 区域领导团队
- 一般会员组织 (ALS) 社群交流会
- 一般会员社群与 DNS 滥用：个人用户引导活动
- 外展和交流次级委员会
- 非洲地区一般会员组织 (AFRALO)/ICANN 非洲社群 (AfrICANN) (主题：非洲普遍适用性的现状、影响和建议)

运营方面

- 欢迎会和总结会
- 建议彻底讨论：我们的切入点在哪里？
- ALAC 2020 年工作成果
- 与 ICANN 董事会、GAC 召开会议；与 ccNSO 和 SSAC 召开联合会议

筹备会议

- 一般会员在 ICANN69 会议期间的网络研讨介绍会 – 提供录像
- 一般会员社交媒体网络研讨会 – 提供录像

一般会员在 ICANN69 会议期间的 Wiki 工作空间

- <https://community.icann.org/display/atlarge/ICANN69+-+October+2020>

一般会员政策制定建议页面：

- <https://community.icann.org/display/alacpolicydev/At-Large+Policy+Advice+Development+Page>

讨论

政府咨询委员会 (GAC)

罗伯特·霍格嘉斯 (Robert Hoggarth)



GAC 最新人数统计

- 178 个国家和地区的成员
- 38 个观察员组织
- 约 500 名参与者/代表
- 在 2019 冠状病毒病疫情期间增加了交流和参与力度

GAC 当前的关注 重点和优先事项

- 新通用顶级域 (NgTLD)
 - 后续流程
 - 启动下一轮申请的时间
 - 跨社群工作组 (CCWG) 拍卖收益：后续步骤
- 通用数据保护条例 (GDPR) 实施
 - 快速政策制定流程 (EPDP) 第 1 阶段实施
 - EPDP 第 2 阶段最终报告
- 缓解 DNS 滥用问题
- 国际政府间组织 (IGO) 保护措施
- GAC 运营
 - WS2 实施
 - ICANN 问责制和透明度第 3 轮审核 (ATR3) 建议
 - 多利益相关方模型发展
 - GAC 运营原则
 - 赋权社群
 - 共识流程

面向 ICANN69 的筹备工作

- 会前准备 - 网络研讨会和规划的时间调整（例如，ccNSO 和 GNSO 的会议）
- 超过两周的会议活动
- 完成新 gTLD 后续流程评议
- WS2 实施项目规划
- CEO 与 GAC 的信息沟通电话会议 (GDPR)
- ICANN 董事会 - GAC 互动小组 (BGIG) 电话会议
- 参与全体会议规划
- GAC 领导层选举

GAC 在 ICANN69 第 2 周的安排

- 12 场全体会议
- 15 个小时的公共规划（不包括组织会议和每日更新）
- 会议的主题包括：
 - 新 gTLD 后续流程
 - 注册数据服务和数据保护
 - WS2 实施
 - GAC 与 ICANN 董事会的会议，以及与 ALAC 的会议（周二/周三）
 - GAC 公报起草（周三）
 - GAC 领导层选举结果（周四）

讨论

根服务器系统 咨询委员会 (RSSAC)

安德鲁·麦考纳什 (Andrew McConachie)



RSSAC000v5: RSSAC 运营程序

- RSSAC 最近更新了其运营程序
- 这是 RSSAC 的一项常规行政职能

收集 RSS 地方性观点的工具 – RSSAC 决策委员会工作团队

- 描述针对这样一种或一组工具的要求：可以围绕分布在互联网各个地点的根服务器系统 (RSS)，轻松度量相应的地方性观点
- 具有多种用途，包括协助通知根服务器运营商 (RSO) 部署新节点的最佳位置，以实现更好的全球覆盖

流氓 RSO 的影响与缓解措施 – RSSAC 决策委员会工作团队

- 定义什么是“流氓”运营商？
- 描述流氓运营商的类型
- 探究流氓运营商造成的危害以及检测和缓解策略

如何筹备 RSSAC 会议

RSSAC 决策委员会会议 – 10 月 13 日，星期二

- RSSAC 决策委员会信息: <https://www.icann.org/groups/rssac-caucus>

RSSAC 决策委员会地方性观点收集工具工作团队会议 – 10 月 13 日，星期二

RSSAC 决策委员会流氓 RSO 工作团队会议 – 10 月 15 日，星期四

RSSAC 及治理工作组 (GWG) 与 ICANN 董事会的联合会议 – 10 月 14 日，星期三

有关根服务器系统和 RSSAC 的更多信息，请访问：

- 根服务器系统概述 | ICANN 首席技术官办公室：
<https://www.icann.org/en/system/files/files/octo-010-06may20-en.pdf>
- RSSAC 文档: <https://www.icann.org/groups/rssac/documents>
- RSSAC 常见问题解答: <https://www.icann.org/groups/rssac/faq>

讨论

安全与稳定 咨询委员会 (SSAC)

凯西·什尼特 (Kathy Schnitt)



SAC112: 针对快速政策制定流程《gTLD 注册数据临时规范》第 2 阶段最终报告的少数派声明

- SSAC 不支持目前的最终报告
- SSAC 认为，在 GDPR 施加的限制范围内，是有可能设计出一个更好的体系；EPDP 并没有提供合理且符合安全性和稳定性要求的结果
- 第 1 阶段出现的一些问题没有得到调查，而且也没有提供相关的承诺来彻底处理那些悬而未决的章程项目，这些都是 SSAC 深表关切的内容

SSAC 关于专用顶级域 (TLD) 的建议

- **SSAC** 建议 ICANN 董事会务必在顶级域保留一个字符串以供专用，并且必须永不授权该字符串
- 目前，许多供应商和运营商都是将根区之外的字符串临时用于专门用途。
 - 这种作法并不协调，而且有可能会对互联网用户造成损害
- 将特定字符串留作专门用途，这会有助于减少此类临时使用，并且能够促进更好的协调性
- **SSAC** 不负责推荐特定字符串，但是，**SSAC** 会指定标准以协助选择适当的字符串

处理 DNS 滥用问题的 SSAC 工作团队

- 即将完成一份文档，其中概述了实现社群策略和流程标准化（涉及滥用识别及缓解措施）的潜在措施

处理路由安全的 SSAC 工作团队

- 经特许，最近成立了一个新的工作团队，专门研究路由劫持对互联网路由系统和域名系统的安全性及稳定性所产生的影响

域名系统安全扩展 (DNSSEC) 工作坊 – 10 月 21 日，星期三

SSAC 与 ICANN 董事会的会议 – 10 月 13 日，星期二

SSAC 公共会议 – 10 月 20 日，星期二

- SSAC 网站: <https://www.icann.org/groups/ssac>

讨论

不发言时，请记得
将您的麦克风
设置为静音。

谢谢大家!



请通过电子邮件联系我们，地址为：**policy-staff@icann.org**

在 Twitter 上关注我们：

@ICANN

@ccNSO

@ICANN_GNSO

@ICANNAAtLarge

本次网络研讨会的录像和幻灯片，将会发布在 ICANN 网站上：

<https://www.icann.org/resources/pages/presentations-2012-08-27-en>