

圣胡安 — 新成员日

---

圣胡安 — 新成员日  
大西洋标准时间 2018 年 3 月 11 日（星期日） — 10:30 至 15:00  
ICANN61 | 波多黎各圣胡安

女性发言人（姓名不详）：请尽快就座。我们的会议将在两分钟后开始。

女性发言人（姓名不详）：技术部门的工作人员，请你们把视频打开好吗？

请大家尽快就座。

女性发言人（姓名不详）：互联网是一种受欢迎的事物。

女性发言人（姓名不详）：那里有一些卫星。

女性发言人（姓名不详）：我用传到电话的互联网电波把我的头部照下来。

女性发言人（姓名不详）：有人曾经对我讲过云技术。

男性发言人（姓名不详）：互联网很像管道系统。它总是在不断移动。

---

*注：本文是一份由音频文件转录而成的 Word/文本文档。虽然转录内容大部分准确无误，但有时可能因无法听清段落内容和纠正语法错误而导致转录不完整或不准确。本文档旨在帮助理解原始音频文件，不应视为权威性的会议记录。*

---

温特·瑟夫 (Vint Cerf): 许多人都不知道互联网来自哪里。这没关系。他们不需要知道。这就像是询问是谁发明了圆珠笔、冲水马桶或打火机一样。这些都是我们每天在日常生活中使用的东西。我们甚至不会想到某一天有人发明了它们。互联网就像这样。

许许多多年前，20 世纪 70 年代早期，我的合作伙伴罗伯特·卡恩 (Bob Kahn) 和我开始设计互联网。这是另一项名为 ARPANET 的实验的结果，这个缩写代表的含义是高级研究计划署网络。这是一个国防部研究计划。

保罗·巴兰 (Paul Baran) 当时正在尝试构建能够承受核攻击的通信系统。他想出了一个办法，将信息分解成块，并通过网状网络尽可能快地向各个方向发送信息。这样，我们建立了最终成为全国范围的实验性数据包网络，并且运作良好。

有没有人在负责互联网？

女性发言人（姓名不详）：互联网是政府控制的。

女性发言人（姓名不详）：精灵。很明显，精灵。

女性发言人（姓名不详）：控制 Wi-Fi 的人，因为没有 Wi-Fi 就没有互联网。

---

女性发言人（姓名不详）：T-Mobile, Xfinity。

女性发言人（姓名不详）：比尔·盖茨。

女性发言人（姓名不详）：比尔·盖茨。

女性发言人（姓名不详）：比尔·盖茨。对吗？

温特·瑟夫：

最诚实的回答是：没人。也可能是另一种回答：每个人。真正的答案是，互联网是由大量独立运行的网络组成的。互联网系统的有趣之处在于它是完全分布式的。系统中没有设置中央控制来决定数据包的路由方式或网络的构建方式，甚至与谁互联。这些都是由运营商独立制定的业务决策。

它们都致力于确保网络的每个部分都具有端到端的连接性，因为网络的功用是任何设备都可以与任何其他设备通信，就像你希望能够拨打世界上的任何其他电话一样。

之前构建的任何事物都与此不同。你知道的东西可能对其他人有用，反之亦然，这是一个分享信息的非常强大的动力。顺便说下，科学就是这样形成的。人们分享信息。

---

这是一个让人们发明新应用程序的机会，也许可以将它们编程为手机上的应用程序，并且可能成为网络基础架构持续增长的一部分，让现在还不能访问的人能够获得访问权限，或者只是日常使用。你不能逃避与互联网的接触，那么为什么不了解并使用它呢？

黛博拉·艾斯卡勒拉

(Deborah Escalera):

好的。大家上午好。希望大家喜欢这个小视频。我认为这个视频非常有趣。我是黛博拉·艾斯卡勒拉，是公共责任支持部门的项目经理。我们在此对各位前来参加 ICANN61 会议的人士表示欢迎。

希望经过今天的会议，大家能够对 ICANN 及其运作方式拥有更多的了解。我们很高兴在这里见到大家。接下来的一周将是非常繁忙的一周。我们将向你们提供有关这一周安排的一些信息和细节。

如果大家有任何问题，请随时提问。今天，我们将有许多嘉宾前来参加会议并向大家做演讲。欢迎大家向他们提问。

我在这里提醒一下，请大家在提问之前介绍一下自己，告诉我们你来自哪里，说话慢一点、清楚一点，因为我们会议室后面有口译员。他们要把你们说的每一句话都记录下来，所以请确保缓慢清楚地说出自己的姓名。告诉我们你来自哪里，并向我

们尽可能多地提供关于你自己的信息，但是说的内容要简短。我们今天会有许多演讲者来与大家分享信息。

下面，我向大家介绍我们的共同主持人，西兰努什·瓦尔达尼扬 (Siranush Vardanyan)。她是英才计划经理。

西兰努什·瓦尔达尼扬：大家好。能听到我说话吗？欢迎大家来参加“新成员日”。希望大家度过了一个愉快的周六，希望大家喜欢昨天召开的许多场会议。我们现在正在举行的是“新成员日”。对于当前 ICANN 会议是参加的第一场 ICANN 会议的人而言，今天将是特别的一天。

我们将为大家介绍 ICANN 多利益相关方模型的概况。我们将邀请来自各个支持组织和咨询委员会的演讲者为我们发表演讲。我们将与大家一起查看接下来一周的会议日程。

在此之前，向大家提出几个后勤问题。正如黛博拉之前提到的，我们有翻译，所以请大家予以利用。入口处有耳机。请大家使用耳机，以你自己的语言收听会议内容。“新成员日”会翻译成六种联合国语言，请大家选择适合自己的语言。你们也可以用自己的本地语言、用自己的母语提问。这是 ICANN 会议为大家提供的机会，请大家多加利用。

每天的所有会议都会进行转录和录音。如果你错过了其中某场会议，请在之后访问 ICANN61 网站，查看会议日程，找到自

已感兴趣的会议。对于每场会议，你将看到针对这场会议的录音。这将为大家提供一项机会，当你们返家后，可以浏览整个会议议程，并仔细回味其中的信息。试着找到你错过的会议。即使你参加了会议，也可以通过这些资料刷新自己的记忆。会上讨论过什么？这些资料都可以为你所用。

正如黛博拉之前提到的，并非所有人都将英语作为第一语言，所以尽量说慢点，尤其是那些英语是第一语言的人 — 以英语为母语的人 — 因为许多人无法理解你说的意思。这也将帮助我们的翻译员/口译员进行正确的翻译。

请把手机关机。比如说，我们不希望看到在任何讨论进行的过程中，你的手机开始响起“Despacito”的铃声。我认为真的会是这首音乐。所以请把手机静音。我们知道每个人都很忙。家里可能有人会给你们打电话，但是他们应该知道这是会议时间。有请。你们还可以把电脑关掉，因为我们希望看着你们的眼睛。我们希望看着你们的脸，而不是你们的背、头或者其他部位。

这是一场互动性的会议。请大家踊跃提问。在新成员日，不存在询问愚蠢的问题这样的事情。大家都知道我们是新人。我们必须学习。要学习，我们就需要提问。所以如果有问题，请提出来。我们为大家提供两个麦克风。

我们也将请 ICANN 每个社群中的领导者为大家做演讲。这是你们面见他们并向他们提出感兴趣问题的机会。所以，请大家随时提问。

我们将在稍后让我们的问讯处负责人在这里介绍他们在 ICANN 问讯处的活动，问讯处位于你们从这个会议室出去时的左侧。请抽出时间到问讯处去看看。在整个下周，问讯处将开展各种不同的活动，并提供许多奖品，给大家带来惊喜。请大家前往问讯处并向我们的两位问讯处负责人提问，他们可以帮助你们与他人会面、查找会议室，帮助你们找到适用的信息。

下面，我把时间交给尼戈尔·希克森 (Nigel Hickson)，他将向大家介绍 ICANN 使命、ICANN 社群以及 ICANN 多利益相关方模型。

尼戈尔，请先做下自我介绍，你在 ICANN 担任的角色和你的职位。

尼戈尔·希克森： 很好。我是谁？大家早上好！

女性发言人（姓名不详）：太好了！

尼戈尔·希克森:

这对星期日来说不是坏事，对吗？我是尼戈尔·希克森，我在 ICANN 工作，是工作人员。我与我的同事们都是这个组织的一员。你们可以看到我们的许多同事在为 ICANN 组织开展工作。稍后我会介绍我们应该如何适应这种多利益相关方模型。

很高兴见到大家。真的很好。你们为什么来到这里？是星期日的早上无事可做吗？好，有来自欧洲的人吗？

哇哦。感觉欧洲离这里很遥远，不是吗？有人来自瑞士吗？你好！早上好。我感觉我也来自瑞士。我在日内瓦工作。有人听说过日内瓦吗？听说过？我们位于世界上最无聊的地方之一。

日内瓦是我工作的地方。我在一个名为政府合作部门的团队工作。我们与政府打交道。我知道，ICANN 在描述事情方式方面非常简单。我在日内瓦与联合国、ITU 以及其他机构合作。

你们可能已经发现了我也许不是瑞士人。我来自伦敦。有谁是来自伦敦来的吗？

我知道，肯定有人来自伦敦。伦敦是英国的一个小村庄。英国过去属于欧洲，但是现在已经与欧洲断绝了来往。它将不受约束地漂浮。英国可以漂浮到任何地方，最终到达南美或者可以到达非洲。我们还不知道。视具体情况而定。无论如何，英国是在漂浮。

无论如何，你们不想听到这些垃圾。我今天要向你们介绍 ICANN 的使命以及我们应该如何适应 ICANN 的模式。看到这个

视频真是太棒了。在这之前，有谁看过温特·瑟夫的这则视频？这则视频真的很棒，对吗？我不知道你们中有没有人见过温特·瑟夫。多年以来，我们中的一些人很荣幸认识他，尽管当他的头发是黑色的时候我并不认识他。当时我真的不认识他。从我认识他时起，他一直都是灰色的头发。

互联网真的很棒的是 — 试着抓住这一点，因为你们中的一些人很年轻，你们可以记得自己的童年，不是吗？我不太记得自己的童年了，可以这么说，但是当我们还是孩子的时候，会被某些事情所吸引，不是吗？我们被发明所吸引。我们被技术所吸引。我们被所发生的事情所吸引。我们说，“爸爸妈妈，电是从哪里来的？水是从哪里来的？是谁发明了汽车？是谁发明了蒸汽机？是谁发明了打字机？是谁发明了吸尘器？”我知道你们不知道这些是什么。我们被这些事物吸引，我们想知道是谁发明了这些东西。

正如这些孩子所展现的，我们对于互联网也是如此。这是我们这一代。发明互联网的人仍然和我们在一起。遗憾的是，不是所有人都和我们在一起，而是他们中的许多人仍然和我们在一起。你们可以与他们中的许多人交流并询问他们为什么会发明互联网。

截至去年，史蒂夫·克罗克 (Steve Crocker) 博士一直担任 ICANN 的主席，他和罗伯特·卡恩、温特·瑟夫是互联网时代的开启者。你们可以与他交流，问问他为什么会发明互联网。

“是什么促使你这样做的呢？是什么启发你这样做的呢？”他们会告诉你们 — 罗伯特·卡恩会告诉你，温特·瑟夫会告诉你，史蒂夫·克罗克会告诉你 — 他们是受到启发之后才发明了互联网，而不是因为这是一件很酷的事，尽管我想在当时这的确是一件很酷的事。他们认为自己有一种理解，他们有一定的愿景，认为互联网真的会改变社会，真的会改变人们的生活，它真的会做一些根本性的事情。

你们今天在这里参加了名为 ICANN 会议的会议。所以，ICANN 在继续推动互联网向前发展方面，肩负着一小部分责任。在接下来的十分钟里，我将解释为什么你们拥有这份责任。

ICANN 的全称是互联网名称与数字地址分配机构。这是个有趣的名称，是不是？当你来到一个国家，他们说“你来这个国家做什么？是商务旅行还是休闲旅行？”你说是商务旅行。他们问“是做什么呢？”你回答说来开会。他们继续问“是要参加什么会议呢？”你回答说“我是来参加互联网名称与数字地址分配机构的会议”，然后他们就觉得无趣了，然后你就知道问答结束了。所以这不是最容易让人记住的名称。

但是 ICANN 的作用非常重要。我不会那么说，因为我应该说出来。ICANN 拥有一项使命，拥有一项职责。正如你们在视频中看到的，互联网的伟大之处在于任何人都可以与其他任何人联系。这是我们的使命和互联网的根本所在。

---

认识到这点，因为互联网的价值只在于任何人都可以联系其他任何人。任何设备，任何人，任何网站，任何智能手机，任何物联网，如果你愿意，任何传感器都可以连接到互联网上的其他任何设备。这就是互联网的实力所在。

正如温特·瑟夫在那个图中显示的那样，ICANN 的使命就是分配名称和数字以实现连接。我们将域名分配给网站。我们将数字分配给设备。这是我们的职责。这位于互联网的管道系统中。

我们在互联网的根服务器中也有一项职责。在本周的会议中你们将了解更多 — 互联网如何围绕整个互联网分配资源，互联网如何分配域名和分配 IP 地址。互联网上的一切都必须能够得到认可，这是至关重要的。

我们曾经说过，所有东西都有唯一的互联网协议号码。就目前来看并不完全正确。基本而言，互联网上的一切都必须得到认可。当我们从这项技术向前看 — IPv4 向 IPv6 发展时 — IPv6 下的一切事物都将在互联网上拥有唯一的分配。所有事物都将拥有唯一的分配并连接至其他事物。

所以 ICANN 的使命是协调域名系统并与地区互联网注册管理机构协调互联网协议号码的分配。

我们也对域名系统负有重要责任。如大家所知，除了域名系统的技术方面，ICANN 还分配并负责通用顶级域名。你们知道什么是顶级域 — 就在点的右边。.com 是一个顶级域。.com 前面的是二级域。所以我们位于点的右边。这里有两种类型的域

---

名。这里是通用域名 .com、.org、.news、.media、.london、.berlin、.brussels，点号右边的都是。

这里是国家名称。你们中的许多人来自许多不同的国家。大声说出你们的双字母国家名称。

未知说话者： [听不清]

尼戈尔·希克森： 我听不见。点什么？“tt”代表的是什么？

男性发言人（姓名不详）： 特立尼达。

女性发言人（姓名不详）： 和多巴哥。

尼戈尔·希克森： 特立尼达和多巴哥。我一直都想在特立尼达和多巴哥生活。它的名字很好听，对吗？“tt”。非常好。瑞士的双字母代码是什么？

女性发言人（姓名不详）： ch。

---

尼戈尔·希克森: ch 代表瑞士。不能根据双字母代码联想起任何事物。它们不能以 **Switzerland** 来拼写。生活很难。

女性发言人（姓名不详）: [听不清]

尼戈尔·希克森: 抱歉。是的，我理解。很好。还有其他人吗？继续，大声说出来。

女性发言人（姓名不详）: Am。

尼戈尔·希克森: Pm?

女性发言人（姓名不详）: Am。

尼戈尔·希克森: Am。

女性发言人（姓名不详）: 亚美尼亚。

尼戈尔·希克森：

是亚美尼亚。有来自中国的人吗？

没有？不管怎样，你们已经了解了。如果要继续，我们可以在这上面花一整天时间。顶级域有两类：通用域名 — .com 等等 — 然后是国家代码。

主权国家对各自的国家代码负责。ICANN 参与了国家代码域名。我们确保国家代码进入互联网的根区。这非常关键，因为除非你的名称进入互联网根区，否则你不能与任何人联系。

出现在国际地图上的最新的国家是南苏丹，几年前才出现。如大家所知，南苏丹已经独立，已经获得联合国认可。这是南苏丹能够使用国家代码的原因。.ss 已经可用。ICANN 促进了这个双字母国家代码进入互联网，进入 13 个根服务器。因此，在南苏丹或使用 .ss 代码的任何地方使用 .ss 的人都可以联系互联网上的其他人。

这就是我们对国家代码的利用。在接下来的一周，你们将了解更多与国家代码相关的信息。我们不负责国家代码的运作。这是主权国家的责任。我们会负责通用顶级域，在这方面我们与注册管理机构和注册服务机构签订有合同。

注册管理机构是发布域名的机构。如果我拥有 .com — 哈哈。是的，我可以拥有 .com。我发不出美式口音。否则，我可以拥有 .com。如果我拥有 .com，你可以拥有一个域名 — Fred.com 或者其他域名。.com 是顶级域，我作为注册管理机构会向你发布 Fred.com 或者其他域名。

---

注册服务机构是销售大量域名的机构。注册服务机构会销售 .com 域名，会销售 .org 域名，会销售 .southernsudan 域名，会销售他们想要销售的任何域名，他们签订有合同进行销售的任何域名。

所以 ICANN 与其他方签订有合同。我们与注册管理机构签订合同，我们与注册服务机构签订合同。这是我们使命的一部分。

第二张幻灯片 — 我不会说得太长[听不清]…是的，我们来看第二张幻灯片。

第二张幻灯片很重要。第一张幻灯片讲的是我们是做什么的，你们可以深入了解到我们在根区、在 IP 号码的分配和域名的分配方面会开展哪些工作。这张幻灯片讲的是我们如何开展这些工作。我们致力于维护互联网的稳定性、安全性、弹性和开放性。这是我们的宗旨。所有组织都有自己的宗旨。这是我们宗旨的一部分。这是至关重要的 — 第一点。第二点是至关重要的。稍后我们来看第二点。这点很有趣。第三点是高效、卓越地完成工作。所有组织都在这样说。如果你的组织确定有一项宗旨称“我们将以糟糕的方式工作并浪费金钱”，那么就会很好笑。不。

所以这是我们的宗旨。第一部分至关重要，因为 ICANN 与其他行为体一起组成互联网生态系统的一部分，这些行为体包括政府、企业、Google、Facebook、互联网服务提供商，以及

---

组成互联网的其他一系列行为体。我们是互联网生态系统的一部分。

我们必须为互联网的安全性、弹性、开放性和单一性做出贡献，因为互联网对于我们所做的事情至关重要。

你们将会听到人们说，“ICANN 只需要担心自己的那点事情。”当然，所有组织都不能好高骛远。我们不能为气候变化等事情负责。我们要对我们所做的事情负责，对我提到的那些关键职能负责。

我们与其他组织一起，要对互联网的安全性、弹性、开放性和单一性负责。如果我们拥有这项责任，那么你们也就拥有这项责任。

我为什么这么说呢？请转到下一张幻灯片。谢谢。我这么说是因为 ICANN 是独特的。这种独特并不是针对我们非常棒和“来看我们！”这层意义上来说的，而是说我们是一个独特的组织。

我曾在英国政府工作了 30 年。人们曾经告诉我，这个组织叫 ICANN。他们说，“一起来看看吧，来看看这个叫做 ICANN 的组织。”我说，“它的名字听起来有点复杂，有点带有技术性。它有好的当事方吗？”

我当时对 ICANN 的了解不多，但是一旦你参与到 ICANN 中来，就像你们现在一样，你将会理解为什么这个组织是独特

的。它独特的原因是因为这种多利益相关方运作。我们热切地相信，为了履行我们确保互联网保持开放、保持安全、保持弹性并保持单一的使命，我们必须采用多利益相关方模型。

多利益相关方模型很简单。你们将听到很多有关多利益相关方模型的事情。多利益相关方模型是指不同的行为体聚集到一起，共同解决问题。在 ICANN 我们就是采用这样的做法。

在今天早上剩余的大部分时间里，你们将听取社群中的同事以及 ICANN 社群各个部分的 ICANN 组织同事做的演讲。你们将听到关于 ccNSO 的介绍，你们将听到关于 GNSO 的介绍，你们将听到关于 SSAC 的介绍，你们将听到关于 GAC 的介绍。到午餐之前，你们会完全混淆所有这一切 — 不，这是很复杂。多利益相关方模型并不简单。把所有人聚在一起共同采取行动、共同解决问题并不是一件容易的事。

在联合国，各个政府坐在一起共同解决问题。他们不必让这些其他利益相关方都来到会议室。也许如果他们让这些其他利益相关方来到会议室，决策流程可能会变得更好。ICANN 包含决策流程中的所有行为体。这是我们的优势。这项优势就是所有人都聚在一起。

所以你们会听到很多关于 ICANN 社群的说法。社群是 ICANN 的基础。我们有社群，我们有工作人员和组织，它本质上是为了服务社群，确保一切都在向前推进，然后我们有 ICANN 董

---

事会，在决策、制定标准和为 ICANN 设定前进道路方面发挥着关键作用并由社群为其提供建议。

这是我们运作方式的基本组成部分。你们都是 ICANN 社群的基本组成部分。你们在这里。这可能是你们第一次参加我们的会议，但是希望这不是最后一次。你们将直接为 ICANN 社群做出贡献。你们将直接为我们的使命做出贡献，并且你们将直接为互联网的开放性、安全性和单一性做出贡献，并确保互联网保持基本的善的力量，而创造互联网的目的也就在此。

非常感谢。

黛博拉·艾斯卡勒拉：

非常感谢，尼戈尔。现在，如大家所看到的，尼戈尔对 ICANN 充满激情。他在演讲中提供了丰富的信息。当你们在鸡尾酒会和招待会上看到他时，请随时与他交流。我想他会喜欢与你们交谈。

你们参见本次会议要履行的一部分使命是：去到那里与人们沟通交流。不要害怕。尽管你们是新人，但是你们参见本次会议的部分任务就是去到那里，伸出你的手，介绍你自己并提问。欢迎你们在公共论坛上提问。人们希望与你们见面。你们到这里来参加会议就是为了与人们见面。如果你们希望我们将你推荐给某人，请向我们提出你的请求。

现在，如尼戈尔提到的，你们今天将要听取所有社群领导的演讲。这是缩写字母大杂烩。你们将要听到所有这些缩写词。不要搞混淆了。你们将感到困惑。再说一下，如果你们有任何问题，请前往问讯处咨询。那里将会举行缩写词挑战赛。

首先，我们有请 ASO — 凯文 (Kevin) 你在这里吗？现在就是向听众提出的一项挑战吗？听众席中有谁知道 ASO 代表的是什么吗？

这里。

约哈尼·拉纳辛哈

(YOHANI RANASINGHE):

我是约哈尼，来自斯里兰卡，是英才计划学员，也是新人。ASO 代表的是地址支持组织。

黛博拉·艾斯卡勒拉:

很好。非常感谢。现在，我们欢迎凯文·布隆伯格为大家介绍 ASO。

凯文？

凯文·布隆伯格:

大家上午好。我是 ASO AC 的两位副主席之一。这是缩写词的来源。如果你们对 ASO 感兴趣，对 ASO 有疑问，我将为你们介绍一个非常简单的平台来开始，这就是网站 [ASO.ICANN.org](http://ASO.ICANN.org)。

---

网站上有关于什么是 ASO 的一切文件，以及我们所有月度会议和其他会议的所有会议记录。

我们有面对面公共会议。我们今年的面对面会议将是一场公开会议，你们可以看到我们在流程中是如何互动的。

我来自 ARIN 地区，它的范围涵盖差不多 25 个国家。它位于北美洲，所以涵盖加拿大、美国，基本上是讲英语的加勒比国家。还有另一个地区，LACNIC，它的范围涵盖拉美国家以及讲西班牙语的加勒比国家。全世界共有五个不同的地区。

我所在的 ASO AC 是 ASO 的一部分，我们共有 15 位来自世界各地的同事，每个地区三位。基本上，我们致力于确保全球政策、影响数字的政策以及针对所有地区的政策得到关注，但针对 ICANN 和现在称为 PTI 的政策除外。

如果多个地区想要聚在一起，制定非常相似的政策，那么这是一个我们没有参与的协调政策。只有当全部五个地区都同意需要制定有关 IANA 和 PTI 如何提供空间的政策时才会这样做 — 谢谢。

女性发言人（姓名不详）：[听不清]

凯文·布隆伯格： 是的…不。是的，没关系。

---

女性发言人（姓名不详）：好的。

凯文·布隆伯格：

我现在是在介绍什么是全球政策。这是一个非常非常小的政策子集。几年前制定的最后一项政策是处理 — 每个人都熟悉“IPv4”这个术语吗？旧有的互联网编号方案已被替代，但不是替代 IPv6？几年前，我们意识到我们的 Ipv4 空间已经不足了。这是什么，距离现在 20 年了？我们把空间用完了，大约八年前我们意识到，“如果有人归还空间呢？他们很好。他们不再需要空间，并把空间归还给了 IANA 和 PTI。”除非这是一个完整的大区块，否则他们无法归还。所以，如果你有一个完整的派，你可以拥有它，但如果它只是其中的一块派，你不能拥有它。

所以社群意识到无法归还空间。他们提出了一种公平的方式：人人都同意归还小块的派。这就是全球政策提案的来源。

我们没有起草政策提案。我们没有在各个地区处理这个问题。我们确保每个人都同意并对此采取公平的做法。

这里使用的另一个术语是 PPFT（我认为是政策提案框架团队）。每个地区有一个人负责确保使该地区的整个小组了解最新信息，并让我们知道政策方面正在开展的工作。“是的，社群已经看到了。这里是出现的变化。”各个地区都有一个人来处理这个问题。

---

我们在 LACNIC 地区制定有一项全球政策，这项政策刚刚开始实施。我们发现这点是因为来自 LACNIC 的 PFFT 成员告诉了我们的组。我们到那里的目的是确认 —

女性发言人（姓名不详）：PFFT 指的是政策提案促进团队。

凯文·布隆伯格：

谢谢。我们到那里的目的是确认所有方面都得到了考虑，但是没有将政策书写出来。政策不是由我们小组在 ICANN 论坛中撰写的。事实上是由社群在 RIR（地区互联网注册管理机构）完成的。

所有的政策工作都是在那里完成的，然后再发送给我们，确保所有复选框都得到了处理；是的，适当地完成了；是由社群等方面完成的。

一旦政策获得批准，就会转到 ICANN 董事会并告知董事会，“是的，所有复选框都已经处理完毕。这是全球政策，现在已经获得批准。”如果所有一切都已完美地完成，我们认为这与目前的时间表相差一年半左右。现在进行一项变更可以使时间相差两年或者三年。所以很重要的一点是事先对想法达成共识，因为这会使政策更容易通过。

我们来看看 — 是的，我们把所有信息都列出来了。我认为这些就是解释我们开展哪些工作的所有信息。就像我说的，如果

---

你对数字感兴趣，可以参加我们召开的一些公开会议。大部分针对数字开展的工作实际上已经完成，就像我之前说的，是在 ICANN 之外、在这些区域内部完成的。但是我们在这里为的是那些全球政策。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 我们有几分钟提问时间，听众席中有没有人想向凯文提问？

杰勒德·贝斯特  
(GERARD BEST):

谢谢凯文。我是来自特立尼达和多巴哥的杰勒德·贝斯特，是英才计划学员，也是新人。你举了区域内制定的政策的例子，并提到区域的社群正在开展这项工作。如果你作为 ASO AC 的副主席正在参加 ARIN 会议，你是否必须回避这些政策考量？就你担任 ASO AC 中的角色以及你作为 ARIN 社群成员的职能而言，参与沟通或协作的程度如何？

凯文·布隆伯格：

这个问题问得非常好。每个地区都不一样。在 ARIN 社群，我是这个头衔。在其他时候，我又是另一个头衔。在其他时候，我又是另一个头衔。我可以往下走大约四到五步。

最重要的部分是披露。“我叫凯文·布隆伯格，我在这家公司、这家公司和这家公司工作。我现在代表这家公司发言。”只要进行了披露，就没有什么能够阻止我谈论那里的政策或提

---

交我自己的政策。我不会以 ASO AC 的头衔参与讨论。我会以我作为社群成员的身份参加讨论。在我们所在的地区，只要进行了披露，这方面就不会有问题。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢凯文。我想你们已经认识凯文了，如果你们还有任何问题，我们现在无法进行更多的提问，但是你们可以在休息的时候问他。

下面，我们请另一个社群小组来做演讲。有请国家和地区名称支持组织理事会成员亚力杭德拉·雷诺索 (Alejandra Reynoso)。我非常自豪地介绍她，因为她最初是 ICANN 英才计划学员，而现在已经成为了理事会成员。

亚力杭德拉，有请。

亚力杭德拉·雷诺索： 非常感谢。可以打开下一张幻灯片吗？谢谢。

我要介绍的是 ccTLD，尼戈尔之前已经讲到了。如他所说，ICANN 是互联网的管道系统。这是互联网电话簿的一部分。域名在这里的作用是帮助我们通过名称访问互联网中的多个实体。这就是我们人类最为了解的东西。

ccTLD 指的是国家和地区顶级域。每个国家都有一个由国际标准组织分配的双字母代码。这是对 ccNSO 成员的确认。

---

请播放下一张幻灯片。谢谢。ccNSO 指的是国家和地区名称支持组织。这是 ICANN 结构内的一个机构，由 ccTLD 经理人创建。任何 ccTLD 经理人都可以申请成为成员。他们只需填写一个表单，然后提交表单进行审核。这是唯一的协议。任何 ccTLD 都可以加入。

我们还没有制定关于 IDN ccTLD 的政策。IDN 指的是 ASCII 字符之外的国际化域名。但是，一旦政策获得批准，ccNSO 也将面向 IDN ccTLD 开放。

ccNSO 是我们培育共识的平台。正如我们所说，我们鼓吹技术合作。当然，我们也制定并向 ICANN 董事会建议与 ccTLD 相关的全球政策。

请播放下一张幻灯片。谢谢。ccNSO 的活动。ccNSO 完成的主要工作是按工作组划分的。每个工作组专注于一个具体的任务或问题。他们开展自己的工作并向社群报告。

我们所做工作的另一个主要部分是在 ICANN 会议期间进行的。我们有为期两天的成员会议日。在本次会议中，成员会议日将在周二和周三举行。此外，我们还会在周一举行技术日。技术日是由 ccNSO 的技术工作组制定的。

谁可以参加呢？我们在 ICANN 举行的所有会议都面向所有人开放，所以大家可以随时参加我们的会议。

---

就工作组而言，如果你是 ccTLD 的工作人员或者 ccTLD 经理人，则可以联系 ccNSO 秘书处，看看是否能够获得许可参加工作组。

这些工作组是由理事会设立和批准的，但你仍然可以要求提供信息，也许你还可以加入其中。

你的参与方式包括通过电子邮件、Adobe Connect 会议室参与，或者出席 ccNSO 会议。

ccNSO 目前的工作主要侧重于赋权社群行动指南。有几项审核流程正在进行。其目的是在所有流程中实现更高的问责制和透明度。

此外，很长一段时间以来，我们已经制定了 PDP（政策制定流程），这项流程与 ccTLD 停用有关。如果你对政策感兴趣，可以参加我们在周三 10:30 举行的一场政策会议，会议地点在二楼 209-BC 会议室。参加这场会议你可以了解最新的政策信息。

请放最后一张幻灯片。谢谢。这是一项快速总结，你们可以在这里找到关于 ccNSO 的一些资源。我们有 ccNSO 网站。网址是 [ccnso.icann.org](http://ccnso.icann.org)。你还可以通过 Twitter 和 Facebook 关注我们。我们有一份按照入职项目编制的快速指南。

我不确定 — 给你。[伊连娜 (Jelena)]在前面。我们有十份打印出来的快速指南。如果你想要一份，请联系她。我们还有

---

ICANN 学习中心课程。这里是我们在本次 ICANN 会议期间从今天到周三的活动概要。

如果你们有任何问题并且我们有时间 —

[西兰努什·瓦尔达尼扬]: 我们可以向亚力杭德拉提问二至三个问题。

对吗? [听不清], 你先来。

尼古拉斯·费马雷利

(NICOLAS FIUMARELLI):

你好。我是来自乌拉圭的尼古拉斯·费马雷利。我有一个问题。你可以举例说明 ccNSO 正在讨论的两个问题吗? 我对这个很感兴趣。

亚力杭德拉·雷诺索:

现在有多个问题正在讨论中。由于这是一个非常广泛的社群，是一个全球社群，我们主要侧重于与政策问题相关的政策会议。我们在处理有关 ccTLD 停用的问题。截至目前，我们没有制定关于 ccTLD 应该如何停用的指南，因为世界在不断变化，一些国家不再出现，而有一些新的国家来到这里。这是第一个。

另一方面，我们在召开法律会议。现在的一个热门主题是 GDPR...法律? 所以这就是我们正在讨论的另一个问题。

---

另外，例如，我们还在召开一场非常受欢迎的会议：ccTLD 新闻。在这场会议中，世界各地的 ccTLD 将与社群分享他们的关切或经验并征求建议。

所以我们涉及的内容非常广泛，这三个是主要的方面。

[阿提姆·加夫里成科夫

(ARTEM GAVRICHENKOV): 我是来自俄罗斯的[阿提姆·加夫里成科夫]。感谢你的演讲。能返回上一张幻灯片吗？是的。

我想知道在域名中使用表情符号如何与国家代码域名相关？因为据我所知，没有哪个国家在名称中使用了表情符号。

亚力杭德拉·雷诺索： 对。不是 ccTLD，但是在二级域名中我们可以使用它们，对吗？

[阿提姆·加夫里成科夫]: 哦，好的。我懂了。

亚力杭德拉·雷诺索： 比如说，在 happyface.gt 中。

[阿提姆·加夫里成科夫]: 抱歉。

---

亚力杭德拉·雷诺索： 没问题。

雷顿·特雷斯福德

(LENDON TELESFORD): 你好。早上好。我是来自格林纳达的雷顿。我想知道，从 ccNSO 角度来看，是否进行了任何研究，以确定自启动新 gTLD 以来是否对 ccTLD 的采用产生了任何影响。

亚力杭德拉·雷诺索： 地区已经进行了多项研究。正如 ASO 在先前的演讲中所说，ccNSO 也是按照地区划分的。我们有 LACTLD、CENTR、AfTLD 和 APTLD。这些是地区组织。我知道，某些地区组织已经通过域名系统针对新 gTLD 的结果开展了研究。所以并不完全是影响 ccTLD，而是影响它如何影响整个生态系统。

如果你向我们发送电子邮件或者联系我，我可以把这些报告发送给你。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。最后一个问题。

卡坦姆比·琼

(KATAMBI JOAN): 我叫卡坦姆比。我是一个新人，也是一名英才计划学员。我想知道，是不是只有技术人员才能加入 ccNSO?

---

亚力杭德拉·雷诺索： 不是，我们的成员拥有多种不同的背景。我们有行政人员、法务人员、还有技术人员。只要你是 ccTLD 的成员，你就可以参加工作组的工作。

[西兰努什·瓦尔达尼扬]： 谢谢亚力杭德拉。

亚力杭德拉·雷诺索： 非常感谢。如果你们还有其他问题，你们知道可以在哪里找到我。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢亚力杭德拉。会议室里有来自 RrSG 的代表吗？

好的。现在这个有点难。听众席中有谁知道 RrSG 这个缩写代表的是什么吗？

哦。没有人举手。好的。我们有一 它的读音像“格雷汉姆”？

格雷姆·邦顿

(GRAEME BUNTON)： 是的。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 下面请格雷姆·邦顿代表 RrSG 做演讲。格雷姆？

格雷姆·邦顿:

谢谢。大家好，我是格雷姆·邦顿。我是 GNSO 内部一个名为注册服务机构利益相关方团体 (RrSG) 的利益相关方团体的主席。缩写中第二个字母用“r”是因为我们还有一个叫做 RySG 的团体，全称是注册管理机构利益相关方团体。

注册管理机构和注册服务机构共同构成 GNSO 内部的缔约方机构闭。我假设已经涵盖了一些内容，但如果不是，我们可以提出问题。

注册服务机构在 ICANN 中作为注册人和注册管理机构的中间人，注册人是指以某种方式购买或获得域名的人。显然，这就是说，我们都是企业。你们可能知道最大的零售注册服务机构的名称，也就是 GoDaddy。你们可能不知道我的公司。我所在的公司是 Tucows。我们是一家大型批发注册服务机构，所以主要向其他企业销售，这些企业再向公众销售域名。

在这两者之间还存在着许多不同类型的企业。我们拥有专注于品牌保护和公司利益的注册服务机构。他们通常并不拥有大量域名，但他们会非常仔细地照看它们。然后还有另一个极端 GoDaddy，它是零售注册服务机构巨头，向所有人出售域名。

这里有大约 2,000 份 ICANN 认证注册服务机构凭证。它们属于大约 500 个不同的公司。一个注册服务机构可能拥有多个 ICANN 凭证，原因有多个。最常见的一种情况是，你已经购买了另一家已经拥有其凭证的公司，因此你需要维护三套不同的 ICANN 认证。

---

在这 500 家公司中，有大约 100 家是我所在选区的成员，是我所在利益相关方团体的成员。在其中，我们有真正参与的人。他们主要通过使用邮件清单、出席 ICANN 会议以及参与我们的 Slack 渠道等方式参与社群活动。

我们做什么？我们关心什么？注册服务机构要是企业。大多数情况下，除了少数大型企业外，他们通常都是小企业。对于大多数实际销售域名的人来说，域名并不是你的主要商业利益。大多数销售域名的人通常是托管公司，他们通过公司赚钱并将大部分时间用于开发云解决方案和通常的网络托管解决方案。域名就是这些工作的附加产物。

因此，对于参与此过程的许多人来说，参与 ICANN 非常不合适并且代价高昂。我们发现自己花费了大量的时间来支持我们的小型成员，确保他们的心声得到倾听、确保他们可以参与这个领域，因为这很不容易，我相信你们很多人都知道这点。很难跟上进度，很难参与。参与需要付出高昂的代价并且很费时。所以我认为就我的小型成员来看，这是注册服务机构利益相关方团体面临的一个问题。

对我们来说现在最重要的事情、我们非常关心的事情，显然包括欧洲通用数据保护条例 (GDPR)。我相信你们这周已经多次听到这个缩写。你们将要听到更多次。

因为我们是注册人和注册服务机构之间的接口，因此我们正在收集注册人数据。对于作为最大空间的公共网络来说，数据位

于我们的系统中，并且我们正在提供 WHOIS，这会在公共 WHOIS 数据库中公开全球注册人数据。因此，我们会面临巨大的风险。所以我们现在很难完成任何其他工作，因为几乎我们所有的成员现在都专注于决定如何应对欧洲 GDPR 并跟上进度。这将会让我们所有成员将本次会议中的所有时间都投入到这个方面。

其他我们非常关心并且经常与 GDPR 相关的事情是隐私和代理服务事务。这里也将召开一两场与此相关的会议。这些服务历来由注册服务机构提供，这可防止你的姓名、地址和电话号码在公共 WHOIS 中显示。相反，你的注册服务机构的信息会公开提供。已经制定了与此相关的政策，现在我们正在实施这些政策，找出如何实际运作并解决剩余的问题。所以，这是另一个大问题。

新 gTLD 的下一轮次 — 我们可能会看到 — 因为这肯定会影响所有注册服务机构。也许这对于所有新人来说会比较有趣，因为我认为你们是一个非常多元化的人群，注册服务机构市场一直在不断发展成熟，所以出现了很多合并。这主要出现在北美和欧洲，尽管随着注册服务机构不断相互收购，这些社群变得越来越小。

在大约 500 个获得认证的注册服务机构中，三分之二甚至四分之三都位于北美。我认为只有一两个位于拉丁美洲和南美洲。

开曼群岛和加勒比海地区有几家，但我想说的是他们大部分都是由北美人所拥有的，他们搬迁到那里是因为税务原因。

越来越多的注册服务机构选择亚洲，有很多在中国。我们当然在努力解决 — 这是我们尝试解决的一个有趣的问题 — 如何与我们的亚洲注册服务机构同胞进行合作，因为语言障碍的确是个问题。关于提供翻译以及我们何时、如何做到这一点，以及我们是否有能力让这些人参与并使用这些资源，存在着先有鸡还是先有蛋的问题。

非洲有两三家注册服务机构，数量不多。我们所看到的主要是在欧洲、北美洲、亚洲，只有几个在其他地区。这对我们来说是个真正的问题。如果只有少数人能够参与，我们如何在我们的空间中鼓励多元化的意见并为他们提供资源？

还有没有其他好消息？

黛博拉·艾斯卡勒拉： 你能留出两分钟时间来提问吗？

格雷姆·邦顿： 好，我已经用了多长时间了？哦 — 11分28秒了。我简要介绍了我们是谁以及我们做什么。很高兴大家向我提问。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 是吗？这里。

---

格蕾丝·林多

(GRACE LINDO):

早上好。我是来自牙买加的格蕾丝·林多，是英才计划学员。我的问题与 GDPR 有关。我想知道你所在团体对 GDPR 的普遍共识或态度是什么。或者你们的主要关切是什么？

格雷姆·邦顿:

抱歉。我不太明白那个列表什么意思。

格蕾丝·林多:

你们对于 GDPR 的主要关切是什么？你们注册管理机构团体的主要关切是什么？

格雷姆·邦顿:

这个问题是关于 GDPR 以及我们的主要关切的。这很难提炼出来，因为它有很多不同的部分，这确实存在问题。

存在详尽 WHOIS 的问题 — 我们收集的哪些数据需要传输给注册管理机构？我们这样做是否有足够的法律依据？我们与 ICANN 和 ICANN 合同合规部的关系是什么？根据 GDPR，我们合同中的哪些条款不再有效，他们将尝试强制执行什么？我们如何平衡 ICANN 的观点与我们自己的法律分析？

每个人都在进行自己的法律分析，我们的律师回来说，“你们不能再做这些事了。”我们还有一些条款，ICANN 在这些条款中说，“你们仍然需要做这些事情。”我们需要尝试协调这两

---

者。这就是我们在本次会议上所做的事情，我们现在到 5 月将继续采取行动，看看我们是否可以求助一些中间群体，让我们感觉我们的法律风险能够以尽可能保持现状的方式得到缓解。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 可以再提一个简短的问题。

哈里·莱普 (Haley Lepp)： 你好。我是哈里。我来自华盛顿特区，你提到地理多样性已经成为你所在团体的一项挑战。你们正在做什么或者可以做什么来增加包容性呢？

格雷姆·邦顿： 翻译服务是我们进行的最大的一项尝试，就是与 ICANN 合作以确保 — 目前，它仅限于中文，以便我们为这些注册服务机构提供中文资源。我们正在尝试与 ICANN 合作，并协助与不是成员且已获得认证的注册服务机构进行合作。

我们还在尝试做的是确保我们在利益相关方团体内部设立结构，以便人们可以以一种有意义的方式参与进来，而无需投入大量的时间和资源，因为对于许多小型企业来说，让某人针对一项持续时间为四年的 PDP 开展工作是无法承受的。所以我们想尝试建立更多途径，让参与可以轻松进行而无需此等重负。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。所以，非常感谢格雷姆抽出时间参加本次会议。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢格雷姆。

格雷姆·邦顿： 谢谢。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 现在，你们都认识格雷姆了。你们可以在走廊遇到他的时候向他询问问题。

格雷姆·邦顿： 随时可以向我提问。整整一周我都将忙于参加各场会议。这是作为主席的一项任务。但是如果你们在走廊看到我，并且想要更多地了解某些信息，请随时与我交流。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。下面，有请我们的下一位来自社群的演讲者，这个社群让我感到非常亲切。这就是一般会员互联网最终用户社群。有请来自一般会员咨询委员会的哈维耶尔·鲁阿 (Javier Rua)，他是一名来自北美洲的代表。

哈维耶尔？哦，是的，你在那边。

---

哈维耶尔·鲁阿-赫维

(JAVIER RUA-JOVET): 你好。

西兰努什·瓦尔达尼扬: 以及工作人员西尔维亚·维万科 (Silvia Vivanco), 他的工作是为这个社群提供支持。

哈维耶尔·鲁阿-赫维: 早上好。早上好。早上好。早上好。我讲完了。我是来自波多黎各的哈维耶尔·鲁阿, 是 ICANN 一般会员社群北美地区的一位个人互联网最终用户。

什么是 ICANN 的一般会员社群? 在我继续讲之前, 西兰努什提到过 — 谢谢西兰努什 — 我们还邀请了来自 ICANN 组织的工作人员西尔维亚·维万科来做演讲。

西尔维亚·维万科: 大家好。欢迎大家。早上好。早上好。我是西尔维亚·维万科, 是地区性一般会员组织 (RALO) 的经理。我很高兴今天能来到这里。谢谢大家给我们这个机会。

哈维耶尔·鲁阿-赫维: 如果你是对 ICANN 感兴趣的互联网用户, 请举起手来。你们都属于一般会员。

事情并不是这么简单。一般会员组织是一个组织，所以需要一些步骤才能加入。但是一般会员就是针对你们设立的。

你们可以看看这张幻灯片，它解释了一般会员社群如何自下而上地 — 你们已经听说过“自下而上”这个概念了；这是我们进行多利益相关方互联网治理的方式 — 不是一般会员咨询委员会 — 我们必须对这两者加以区分；一般会员社群和一般会员咨询委员会，后者是社群中的一个组织，是以地区为基础设立的组织。

也许在最低层面上，在离个人最终用户最近的层面上，是一般会员组织。什么是一般会员组织？也许在你们所在的国家设立有国际互联网协会分会。这些组织就是一般会员组织。你们设立了对 ICANN 专业话题感兴趣的专业机构 — 专业人士、律师，可能还有经济学家，以及互联网用户。这是一个广泛的组织，里面包含各种各样的人，大家由一项关切和利益绑定在一起。就互联网正常运作的福祉以及更多人参与互联网和 ICT 的思考而言，这确实是一种公共利益。

大多数人通过他们国家的一般会员组织参与到一般会员中来。例如，如果那是国际互联网协会的分会，那么它已被认定为一般会员社群内的这种组织。

还有其他类型的组织。在波多黎各，例如 — 我不知道我是否提到过，我来自波多黎各；顺便说下，欢迎大家前往波多黎各 —

---

你有波多黎各互联网协会，但我们也有 HETS，这是一个由教授和技术人员等组成的教育组织。

各个这些一般会员组织都在我们所说的 RALO 内。什么是 RALO？这是指地区性一般会员组织。你们可以看到，RALO 是按照地区设立的组织。波多黎各是北美地区的一部分。那是 NARALO。这里是其他地区。LACRALO 是拉丁美洲/加勒比海地区。这很有趣，因为波多黎各，在 ICANN 中我们是北美洲 — 我们是 NARALO — 但我们的互联网协会波多黎各分会是拉丁美洲互联网协会的一部分。所以我们在波多黎各总是处于两个世界中，这非常好。

你们可以看到，我们还有其他 RALO：亚太地区 and 非洲。各个组织都有自己的 ALS，也就是一般会员组织。这些 RALO 中也有个人会员。例如，我是北美地区的一名个人会员，因为我不是波多黎各互联网协会的成员，尽管我与他们有过很多合作。

作为所有这些的本部，你拥有一般会员咨询委员会。一般会员咨询委员会 — 我也是一般会员咨询委员会的成员 — 这里对这个委员会有描述。这真的是一个位于自下而上流程之上的组织，它通过许多方式自下而上、自上而下地协调沟通 — 这是一种双向对话 — 针对政策、主题进行沟通，并且所有电子邮件清单的沟通也以多种方式通过 RALO、通过个人、通过 ALS 开展。

---

我是一般会员的一名成员，是北美地区的一名代表。虽然通常各个 RALO 会任命两名成员参加一般会员委员会，但是我是通过其他流程参加的，这是一项横向流程，也就是 NomCom（提名委员会）。

一般会员社群中的各个地区，各个 RALO 可以任命两个人参加一般会员委员会，然后会有第三位，就像我一样，是通过横向流程进入的。因此 ALAC，一般会员委员会拥有 15 名成员，章程中规定了更多具体的职责。或许西尔维亚可以谈谈这个方面。

我想向大家传递的信息是，我可以肯定，你们所有人都绝对可以成为一般会员组织的一员。我敢肯定，你们中的许多人，你们可以推荐自己或者由你们所在地区进行任命，都可能在一般会员委员会有职位空缺时有资格成为其中的一员。所以，大家应该知道这点。

我就是这个流程的产物。我可以告诉大家的是，这对我来说已经非常充实了，并且这是一个很好的机会：你能做出贡献你就可以做。这真是一种发展自己的方式。这是一种发展你的社群的方式。

所以，我希望能在我们的各个展位处看到你们踊跃加入。也许西尔维亚也可以回答一些问题。我们两人都可以回答问题，但是在那之前，在提问的时候，请介绍一下你自己 — 你是谁，

---

你来自哪里 — 这样你就知道自己属于哪个 RALO。然后我们就可以在流程中为你提供帮助。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。我们的时间可供大家提出两个问题。

哈维耶尔·鲁阿-赫维： 塞尔维亚有话要说。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 噢。塞尔维亚要先说点事情。我们已经没时间了，但我们会很快地发表一点评论，然后提出两个问题。

塞尔维亚·维万科： 我只是想对哈维耶尔解释过的你们可能感兴趣的一些数据进行补充，目前，我们在 102 个国家拥有 223 个 ALS，并且我们有 66 位个人会员。如哈维耶尔提到的，用户的基地就是我们的社群。ICANN 章程第 12 条授权我们的社群作为互联网用户的基地。这非常重要。我们拥有一项职责。这就是咨询委员会。一般会员咨询委员会向董事会提供我们社群认为对互联网用户具有重要意义的问题的建议。所以非常重要的是记住我们拥有这项法律支持，可以在 ICANN 结构中为我们提供力量。

除此之外，我想提及的是，五个地区性一般会员组织都接受个人会员。LACRALO 正在制定程序，但是其他 RALO 已经开始接

---

受个人会员了。所以，你们可以通过组织进行申请，但是仍然是个人会员。

我就暂时说到这里，因为我们还有一些问题。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。我们来提问吧。大家可以提出两个问题。

贝蒂·福斯达

(BETTY FAUSTA):

早上好。我是贝蒂·福斯达，来自瓜德罗普。我将以英语来提问，因为大多数英语没有 RALO [听不清]。我有一个问题。要管理 .gp，你想通过什么方式来管理它呢？因为在 [Yenna] 的历史开始的时候，.gp 现在给了私营部门。将来你想通过什么方式来管理它呢？这是我的问题。

在一般会员组织中，你们如何管理来自瓜德罗普的人呢？

哈维耶尔·鲁阿-赫维： 你是在问如何在 LACRALO 中管理讲西班牙语的人和讲英语的人吗？

贝蒂·福斯达： 我用法语来解释一下我的问题。我说的是对于瓜德罗普的利益相关方，ALAC 委员会内部是如何管理的呢？这就是我的问题。

---

西尔维亚·维万科： 非常感谢你提出这个问题。我可以提供 —

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。抱歉。我们没有时间提出更多问题了，因为下一位演讲者还需要参加下一场会议。

西尔维亚·维万科： 我想来回答。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 她将进行回应。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 你可以回答这个问题。

西尔维亚·维万科： 在一般会员社群，我们有英语、西班牙语、法语和葡萄牙语口译，同声传译。我们还可以根据要求提供俄语和中文的口译和同传。我们的社群非常多元化。如我刚才所说，涵盖了 102 个国家。在加勒比海地区，海地等国家通过法语频道参与我们的电话会议。他们加入这个频道就可以听到所有电话会议的内容。

我们的工作人员 — 我们非常幸运能够拥有极为多元化的员工队伍。在我们所有人当中，我们讲七种语言。所以在一般会员组织中，不存在语言问题。谢谢。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 哈维耶尔，西尔维亚，非常感谢你们前来参加会议。

哈维耶尔·鲁阿-赫维： 谢谢。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 相信我，这是 ICANN 中最受欢迎的社群之一，所以请大家积极参加他们的会议吧。如果你觉得自己想成为这个社群的成员，可以加入一般会员组织。这样你就可以参加讨论，并向 ICANN 提出有关政策的建议。他们提供的就是这种咨询角色。请大家踊跃加入。

非常感谢。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢。

哈维耶尔·鲁阿-赫维： 加入一般会员组织。关注我们。向我们提问。

西尔维亚·维万科： 欢迎大家到访亮黄色的 NARALO 展位，获取关于一般会员组织的信息。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 在这层楼的右边，有一个专门的北美地区一般会员组织展位。  
请前往 —

男性发言人（姓名不详）： [听不清]

西兰努什·瓦尔达尼扬： 非常感谢。下面有请下一位演讲者。茱莉亚·莎弗琳 (Julia Charvolen) 是为政府咨询委员会提供支持的 ICANN 工作人员的代表。这是另一个咨询委员会。

我们这里有一位嘉宾 — 我又一次感到了自豪，因为我将要介绍的这位嘉宾曾经是 ICANN 英才计划学员，但现在已经成为特立尼达和多巴哥政府的代表。现在，这个讲台完全属于你。

卡雷尔·道格拉斯

(KAREL DOUGLAS):

谢谢，谢谢，谢谢。大家上午好。我是卡雷尔·道格拉斯，我跟着 GAC 的茱莉亚 (Julia) 一起来到这里。我们在今天的会议中代表 GAC。时间不多，所以我们开门见山地讲。

对于那些还不了解 GAC 的人，我要告诉他们，GAC 指的是政府咨询委员会。GAC 包含若干个国家 — 具体地说是 176 个。看看这张幻灯片，你们就可以很好地了解我们要说的是什么了。

所以 GAC 就是政府咨询委员会，包含了 176 个国家，从俄罗斯这样非常大的国家到纽埃这样很小的国家都有，我认为纽埃是世界上最小的国家之一。

大家可以想象，GAC 的成员代表非常多元化，这些代表会向董事会提供建议和决策。我们会谈到这点。

GAC 是做什么的呢？在我介绍 GAC 在竞争方面开展哪些工作之前，我要说下我们是由成员制领导的。GAC 的领导层包含主席，我们的现任主席是来自埃及的玛娜尔·伊斯梅尔 (Manal Ismail)，包含五位副主席。这五位副主席来自纽埃、塞内加尔、秘鲁、中国和法国。这提供了地理多样性，这样，坐在主桌的副主席才能针对 GAC 面临的问题发表见解。

我来看看这里有没有任何有趣的观点。对于成员资格，成员资格也进行了划分。我们拥有政府，也有非政府实体，例如 CTO 和 ITU，还有观察员，他们是 GAC 的无表决权成员。今天，在本次会议中，我认为我们拥有三位新成员，三个新加入进来的政府。他们是孟加拉国、[Nyрма] 和波斯尼亚与黑塞哥维那。

下面我请茱莉亚从这里接着往下讲。

茱莉亚·莎弗琳

(JULIA CHARVOLEN):

谢谢。大家好。我是茱莉亚。下面我接着介绍 GAC，具体介绍一下 GAC 的工作组，这些工作组非常活跃。

---

我的介绍很简短，我们有公共安全工作组，它的工作重点为影响公共安全的某些 ICANN 政策和程序。他们最近在 GDPR 方面非常努力地开展工作。我认为你们已经在你们的会议中讲过这点了。他们的工作非常积极。

我们也有地理工作组。他们探索如何在通用顶级域的未来扩展中改进对地理名称的保护。

NomCom 是一个工作组，它的其中一项工作是填补 GAC 在提名委员会中的职位空缺。BGRI 是董事会 GAC 建议实施工作组。董事会和 GAC 密切协作以完成一系列事宜，例如 GAC 建议的定义 — 什么是 GAC 建议？ — 两个实体之间的信息交换 — 这就是 GAC 支持/秘书处支持和 GAC 支持工作人员，因为我们在 ICANN 设立有外部秘书处和支持工作人员 — 以及 GAC 运营原则的修订。

最后，我们还设立有人权工作组。另一个工作组是 GAC 欠服务地区工作组，我旁边就有一位这个工作组的成员。这个工作组侧重于 DNS 行业的欠服务地区。GAC 已与政府合作团队合作一年，为有意了解更多有关 GAC 及其工作的 GAC 成员举办 GAC 能力建设工作坊。

换句话说，GAC 成员可以在政策制定流程的早期阶段提出意见并由此获益。这是他们直接向董事会提供建议的机会。这真的非常重要，是他们工作的主题。

卡雷尔·道格拉斯:

我想补充一点，如之前西兰努什所提到的，我是英才计划的学员。许多英才计划学员都发现自己适合在 GAC 工作。对于那些先在政府工作后来成为 GAC 成员的人来说，这几乎是一种自然发展。现在，好的方面是 GAC 会议是开放的。这就意味着你们可以参加会议，如果是封闭式会议则不可以。这些会议是良好的机会，你们可以在会议中了解 GAC 是如何运作的。

它与其他工作组有点不同。我曾经参加过其他工作组。我不想说它更加结构化，但是这的确是一种不同类型的会议。如茱莉亚刚才提到的，会上讨论的一些问题与其他委员会和组织所讨论的是类似的。GDPR 是一个热门话题，.Amazon 问题等问题也是热门话题。还有许许多多其他问题。同样，我们还就这些问题开展了讨论并向董事会提供了建议。

我们设立了工作组，就像其他小组一样，我们有一些人会做一些艰苦的工作，然后向 GAC 报告。然后，GAC 将根据具体情况就这些主题做出决定。

希望我的解释能让大家大体明白一些情况。西兰努什 — 哦，抱歉。好的，提问吧。

西兰努什·瓦尔达尼扬: 是的。我们可以提出一两个问题。是吗？

黛博拉·艾斯卡勒拉: 大家有没有问题？

---

[乔希·莫伊特里

(JOSH MOYTREE):

谢谢。我叫[乔希·莫伊特里]。我是 NextGen 项目会议使节。我的问题与 GDPR 有关。GDPR 的强制执行即将到来，所以我想知道 GAC 对此的立场或声明是什么。谢谢。

卡雷尔·道格拉斯:

好的。还没有发布官方立场，这会在 GAC 公报中进行声明。但正如你们可以想象的那样，我们已经针对这个问题进行了深入的讨论。大家知道，这个条例将在 5 月开始强制执行。今年，2018 年 5 月，距离现在还有几个月，通用数据保护条例就要开始实施了。这会影响到 ICANN、注册服务机构和注册管理机构的工作以及 ICANN 的运作方式。

西兰努什·瓦尔达尼扬:

我们可以再提最后一个问题。

莉亚·赫尔南德斯

(LIA HERNANDEZ):

早上好。我叫莉亚·赫尔南德斯。我是英才计划学员。这是我第一次参加 ICANN 会议。我用西班牙语说。我想知道 GAC 成员如何提升那些在会议方面不太积极的国家的参与度，因为有 176 个国家，但是我猜并不是所有国家都同样地参与了会议。我想知道你们是否通过 ICANN 或者通过工作组来鼓励参与，

---

鼓励人们参加会议、不要缺席，因为他们在国家关于互联网的任何事务的决策中是重要的一个部分。

卡雷尔·道格拉斯： 非常感谢。这个问题就是我们 GAC 是否鼓励国家参与，我猜是欠服务国家。对吗？

这个问题有两个回答。第一，我们的确成立有工作组，叫做欠服务地区工作组，我就是其中的成员。工作组的职责之一是鼓励其他小国家参加会议 — 我不想说欠服务国家，就是指那些并不经常参加会议的国家。

另一个问题：如大家所知，ICANN 现在面临着预算问题。问题的一部分是这通常会给国家带来什么影响，或者国家如何得到差旅补助来参加会议。

所以这涉及两个层面。一个是，我们的确有工作组致力于鼓励参与并为他们来到会议现场提供帮助。并且不仅是来到这里，还包括参加进来，因为一方面是来到现场，坐在现场和听取发言，而另一方面则是参与进来，发表自己的意见，参加工作组。你们有发言权。

顺便说下，这又转到了另一点上，也就是有效性，因为 ICANN 过去可能只是涵盖大国的组织；组织内有欧洲国家和北美国家。但是为了让 ICANN 成为有效的国际组织，你想让每个人 —

---

听到尽可能多的声音 — 特别是刚刚铺展互联网的新国家的声音。

很重要的一点是，如果你想做出关于政策的决策，所有这些国家，新国家，必须拥有发言权。所以，欠服务地区工作组的职责就是鼓励他们积极发声。另外，我们希望确保当涉及到预算问题时，能尽可能多地为无法出席会议的国家提供资金。这样，我们就能获得有效性，当 ICANN 做出决定时，就会是尽可能多的国家做出的决定。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢卡雷尔和茱莉亚。我们把热烈的掌声送给这个团队。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 非常感谢你们今天的到来。

卡雷尔·道格拉斯： 非常感谢。当然，你们随时可以在外面向我们询问问题。我们很乐意回答大家的问题。谢谢。

[西兰努什·瓦尔达尼扬]： 谢谢。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。我们将继续进行我们的缩写字母大杂烩，听取 RSSAC 的演讲。

让我们来看看。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 这是一个 —

黛博拉·艾斯卡勒拉： 听众席上的新人中，谁知道 RSSAC 这个缩写词代表的是什么？

某人 — 噢。那是作弊。好的，下面有请拉斯·利曼 (Lars Liman) 来介绍 RSSAC。

拉斯？

拉斯-约翰·利曼： 谢谢。我再为语言大杂烩做点补充，“[听不清]”。我是根服务器系统咨询委员会 (RSSAC) 的一名成员。我们是 ICANN 内部最小也是历史最悠久的委员会之一。正如大家所听到的这个缩写 RSSAC 所示，这是一个咨询委员会。我们不是支持组织。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 拉斯，我们听不到你的声音。

拉斯-约翰·利曼:

好的。我会离麦克风近点。RSSAC 是 ICANN 内部历史最悠久和最小的委员会之一。我们是一个非常专注于技术的工作组。制定出政策和做出决策后，最终，域名需要发布在互联网上。这将通过根服务器云端系统来完成。

根服务器系统咨询委员会 (RSSAC) 的工作范围非常狭窄。我在这里直接引用章程的说法。“RSSAC 的职责是就互联网根服务器系统的运营、管理、安全性及完整性相关事宜向 ICANN 社群和董事会提供建议。”所以我们的职责范围非常非常狭窄。

这个委员会包括 12 位投票成员和这些成员的替补人员，所以如果有人无法履行职责，就有一个人来替代此人。这些成员由共同运营云服务和根服务器系统的 12 个组织任命。

除此之外，还有来自 IANA 的联络人或者来自根区维护人的 PTI，这个组织实际创造了由 DNS 构成由根服务器运营商发布的数据库。还有来自安全与稳定咨询委员会和来自互联网架构委员会的联络人，这些委员会属于互联网技术方面的组织。IAB 是一个监督互联网技术方面的机构，与 IETF 联系非常紧密，IETF 是互联网工程任务组，是互联网协议的标准机构。我们还有派驻到 ICANN 董事会、NomCom、根区发展审核委员会的联络人，根区发展审核委员会是一个移交后的委员会，从技术角度处理根区的内容；此外还有客户常任委员会，这也是一个在移交后环境中监督 PTI 的组织。

现在，只有 12 位成员的委员会是一个规模非常小的委员会，所以我们没有太多的资源来做大量的工作。为了与更广泛的社群进行更好的互动，获取更多的资源来做实际的工作，吸纳更多有经验的人，我们成立了 RSSAC 决策委员会。这个决策委员会包含 70 位各个领域的专家，不仅涉及 DNS 运营方面还包括其他许多方面，我们与他们互动，在我们需要进行研究时、在我们需要撰写论文时，在我们需要与具有各种经验和专业知识的人进行互动时，寻求他们的帮助以完成这些方面的工作。我们在决策委员会的帮助下开展这些工作，这提高了 RSSAC 的能力并提高了透明度，因为这是我们与更广泛的社群互动的方式。

我们开展各种类型的评估、风险分析，我们回应董事会的信息和建议请求，我们为 ICANN 社群董事会制定各种关于根服务器系统的政策建议，但是不包括针对其他方面的建议。这些都是纯粹的技术事项。我们讨论服务器统计信息、服务器在网络上的识别方式、最大传输单元、我们可以发送或应该发送多大的数据包、我们是否允许发送大数据包、为根区签名参数，因为时间可能对服务器的负载产生影响。根区网站的增长，我们能够多快地向系统添加新的顶级域而不会造成损害。我们不涉及的事务是关于域名本身的政策。

坦率地说，我们不在乎谁拥有哪个域名。这不是我们关注的问题。但是如果根区的规模或者这些技术参数会对服务器和系统造成影响，那么我们可能会以这样或那样的方式来提出警告。

我们目前有两件事占据的时间最多。一件是定期审核。ICANN 的所有咨询委员会和支持组织以及所有其他机构都会接受定期审核，以确保内部流程正常运作，确保内部流程在 ICANN 社群中仍然具有相关性。目前，RSSAC 正在接受许多这类审核。所以，我们与审核方进行了很多互动，而这需要资源。这是一件暂时的事情，可能会持续一两个月。

第二件事也是更重要的一件事，就根服务器运营商而言，没有既定的流程对运营根服务器的运营商群体做出变更或者确定有多少这样的运营商。这是一个非常敏感和微妙的问题，ICANN 内部没有人敢一探究竟。所以我们在 RSSAC 中意识到，我们可能必须完成这项工作。多年来我们一直在努力研究这个问题，理解问题，明白我们正在处理什么，在未来的这个过程中我们需要哪些不同的职能。预期结果是，我们将提出一条建议，因为这是我们的工作，我们要向董事会提出建议。我们希望建议董事会创建一项流程来设计 — 创建一种环境以便能够设计这项流程。因为构成 RSSAC 的根服务器运营商不能自行设计流程。这必须是一项社群工作，所有社群成员都要在一定程度上参与其中。我们能做的就是创建一个起始点，表明“我们认为这是一个问题。我们认为问题就像这样，这里是帮助你开始讨论的起始点。”这就是我们正在开展的繁重工作，也就是创建这个平台。我想我就说到这里。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 我知道会议室中的很多人都是技术人员，所以我们来提几个问题吧。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 我来请之前没有提过问的人提问。有请。

阿卜杜勒卡里姆·欧罗耶德

(ABDULKARIM OLOYEDE): 谢谢。我是阿卜杜勒卡里姆，来自尼日利亚。我希望弄清一些问题。你们说有 13 个根服务器。

拉斯-约翰·利曼： 抱歉，我听不到你的声音。我必须移动一下位置。

阿卜杜勒卡里姆·

欧罗耶德： 抱歉。我是阿卜杜勒卡里姆，来自尼日利亚。我想弄清楚一些问题 — 你们之前说有 13 个根服务器。[听不清]昨天被告知有 900 多个根服务器。抱歉，你现在能听到我说话吗？

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好些了。

阿卜杜勒卡里姆·

欧罗耶德:

好的。你说的是有 13 个全球根服务器，但是昨天有人说有 900 多个根服务器，这些根服务器就像 — 我有一点困惑了。

西兰努什·瓦尔达尼扬:

谢谢。现在很清楚。

拉斯-约翰·利曼:

真是一个完美的困惑，我完全理解你的困惑，这事实上是一个 [方面] 的东西。这就是根服务器系统的工作原理，我想邀请大家 — 明天，星期一，我认为这是在 10:30，有一场关于根服务器系统如何运作的会议，这个问题会在那里进行解释。我现在在这里简单说明一下。

根据我们的说法，有 13 个服务点。有 13 个针对 IPv4 的 IP 地址，还有 13 个针对 IPv6 的 IP 地址。所以一共有 26 个 IP 地址，你们可以通过询问 DNS 问题从这些 IP 地址获得数据。现在，各个这些 IP 地址都以不同的数字复制。我们在网络上使用各种卑鄙的手段来实现这一点。这被称作任播。我负责一个拥有使用相同 IP 地址的近 60 台服务器的系统。网络会将你连接至最近的服务器。

我的系统是两个 IP 地址，IPv4 和 IPv6，乘以 60。对于其他服务器，是两个 IP 地址乘以 10 或 200，具体取决于你所指的是哪个运营商。所以如果你将所有这些服务器聚集到一起，那么

---

就有 900 多台。但是在互联网上的各个点上，你只能看到其中的 13 台。所以你总能获得最近的一台。

你可以把它想象成你在拨打紧急电话，在这里是 911，可能会有多个站点接到你的呼叫。你不知道服务系统在哪里。如果你前往像美国这样的大国家，他们可能会有几百个站点。我知道瑞典有五个。我拨打紧急电话，有人接了电话。我不知道他们在哪里，但是的确有人接了电话。所以这就是一个号码五个站点。现在我们有 13 个号码，乘以 100 个站点，或者与此类似的情况。这就是为什么我们可以拥有 900 个服务器但只有 13 个 IP 地址。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。谢谢。下一个问题。还有一个问题。西兰努什。

拉斯-约翰·利曼： 我站起来吧，这样我会听得更清楚。

拉斐尔·文森特·罗萨

(Raphael Vicente Rosa): 我是拉斐尔，是 NextGen 项目的成员。我想问问你，对于延迟 KSK 轮转会影响全世界的 DNSSEC 部署，你有什么看法？

拉斯-约翰·利曼:

这是一个有趣的问题。延迟 KSK 轮转如何改变全世界的 DNSSEC 部署？首先要声明的是，我不会从技术角度来谈这个问题。这不是大问题。我们仍然签署了一些文件，我们仍然有一个很好的密钥，一切都在正常运转。就个人而言，我认为我们面临现在的状况是一件遗憾的事情。我希望看到密钥轮转，但是我知道在密钥轮转之前一直都在进行仔细的调查，因此我们目前不能这样做，因为那里可能会有许多客户端系统，它们不能遵循密钥轮转从而丧失 DNSSEC 能力。

所以我认为这是正确的决定，并且我认为这让客户端的情况明朗化，需要让每个人都同步，我认为在这种情况下会出现好的情况。我相信，在完成更多调查和更好地理解各个客户端的后果之后，密钥将在可预见的将来进行轮转。但我并不认为这会对 DNSSEC 的采用造成影响。我当然希望不会如此。

黛博拉·艾斯卡勒拉:

好的。拉斯，谢谢你今天能和我们一起参加会议。谢谢你，拉斯。好了，下面有请我们的最后一位演讲者 — 我们现在有点超时了。我们会再次尝试解释这个问题。听众中有谁知道 SSAC 代表的是什么？有人知道吗？好的，下面请我们的演讲者来告诉我们。

你好。今天我们邀请了朱莉·翰墨 (Julie Hammer) 和罗德·拉斯穆森 (Rod Rasmussen) 来为我们介绍一些关于 SSAC 的信息。SSAC 代表的是什么？

罗德·拉斯穆森:

SSAC 代表的是 ICANN 安全与稳定咨询委员会。你把它放在那里是件好事。事实上我之前都不知道。谢谢你们邀请我们参加今天的会议，这是我们最喜欢的活动之一。我们喜欢见到新人，向他们介绍 SSAC 的工作 — 我们说 SSAC 是因为它听起来很像 RSSAC。我们喜欢这个缩写，这些缩写有点长，不会说成其他的词。那里有我们的幻灯片吗？噢。好的。朱莉，你想跟大家打声招呼吗？

朱莉·翰墨:

大家好，很高兴能来到这里。

罗德·拉斯穆森:

朱莉和我是第 1 年担任 SSAC 的新任 — 哦，谢谢 — 主席和副主席。这是我们的官方照片。哦，我们没有非官方照片。好的。在我们的其他幻灯片中有一些非官方照片，你们可以看到更多我们在自然状态下的照片。给大家看照片是为了让大家了解我们是谁以及我们是做什么的。我将结合一些幻灯片为大家进行介绍，然后是提问时间。

我们一共有 37 位成员。我们都是由 ICANN 董事会正式任命的。但是，我们也有一项自行选择成员的流程，我们通过这项流程寻求在安全领域拥有各种技能的人，大家可以在下方看到我们的专业领域，很明显是与 DNS、路由等相关的事项，但是我们也会处理互联网上的滥用等事务，并且我们尝试引入各类

---

专家，以便我们能够解决可能影响 DNS 系统和更广泛的 ICANN 社群的安全和稳定的各个方面的问题。

你们可以看到，这是我们的章程。我们向董事会报告，但是我们也向整个 ICANN 社群的各个部分提供建议，并向通常会遇到各种运营安全问题的更广泛的受众提供建议。我们于 2002 年特许成立，我们发布了 100 多份官方出版物，我们有一系列重要文件的报告和公告，然后也有一些以通信的形式发表的意见。

我们的使命是尽我们所能，确保 ICANN 负责的标识符系统的安全性，预计各种安全需求或在新威胁出现时对其做出反应，并尝试提供建议，以便从 ICANN 董事会到基础设施运营商的所有人都能对这些需求和威胁做出回应或者提前预计。

我们通常通过发布流程来做到这点，我们通过我们自己在小组中的兴趣来获取问题或者由董事会作为特定请求传递给我们，或者来自某个 SO/AC，甚至来自公众。但是问题通常来自某些类型的官方来源。

我们成立了一个工作组，所以并不是所有 37 个成员都同时处理在处理事情。在某个特定领域拥有兴趣和专长的人将组成一个工作组，我们聚在一起开展工作，比如举行每周电话会议、追踪问题、开展研究等等。我们整理了一份文件概要，工作组对此感到满意。随后，工作组将其推进到整个 SSAC 接受审

---

核，我们会经历一个广泛的审核流程，以便在 SSAC 内部达成共识。

有时候我们无法达成全面共识，那么我们会在文件后面附上我们的不同意见。这种情况很少，因为我们通常都会达成良好的共识，但是并不总是能够如此。然后，我们会发布文件。在文件中，我们会列出发现和调查结果，会提供详细的信息来说明特定的问题是什么，以及根据这个问题得出的调查结果、关键信息。这些内容通常是以许多方式进行的问题陈述。然后，我们通常会在文件中提供一些具体的建议 — 并不总是这样，但是经常会这样。

其中一些是向董事会提出的建议，基于建议提出的方式，董事会必须接收这些建议并认可它、考虑它，并通过迭代过程与我们合作，以确保他们理解了建议。他们不一定要对建议采取行动，但是他们必须“听取”我们的建议。然后，他们可以采取行动并让 ICANN 组织做一些事情，或者通过一些政策决议，或者将其发送至 GNSO 或者其他 AC 让其采取行动。董事会可以采取多种方式，具体取决于建议的性质。

我的任务就是做幻灯片演讲。在这里。给大家讲讲我们目前正在开展的工作，一项大型工作是我们将在明天召开一场公开会议，如果你对域名冲突感兴趣，欢迎前来参加会议，这是我们正在进行的一项大型任务。我们将会着手进行分析，弄清问题。我在这里解释一下，域名冲突是指当你将一个字符串添加

到根区时 — 事实上，进行定义也是流程的一部分 — 其他人已经因为某些原因在使用这个字符串了，这些原因不一定在 DNS 上指定，这种情况可能会导致问题。了解问题是什么、为什么会出现问题以及我们可以怎样缓解问题是董事会要求我们做的。

我们目前正在接受独立审核。我们正在着手处理与 WHOIS 服务和获得其访问权有关的事项。你们可能听到过物联网这种说法，数亿百万计和数十亿设备组成一个网络，我们在其中进行一系列工作。根据我们的章程，我们将在周三举行一场工作坊，以此作为 ICANN 会议的常规项目。如果你是技术人员并且想了解所有有关 DNSSEC 的信息，那么这对你而言会非常有趣。这里有一些关于我们近期出版物的信息。这些在 ICANN 网站上也能找到。我在这里就不详细介绍了，下面我们进入提问时间吧。是的，就是这里。抱歉，返回一下。我要说的就这么多。

黛博拉·艾斯卡勒拉：

好的。我想提醒大家的是，这个幻灯片会发布在网站上，所以大家可以回顾自己想回顾的任何内容。下面大家可以提问，之后休息。

---

塔劳·巴乌雅

(TARAU BAUIA):

你好。我是塔劳，来自太平洋大学。我的问题与 DNS 和 DNSSEC 之间的区别有关。你认为 DNSSEC 是否有助于 DNS 中毒和 DNS 滥用？

罗德·拉斯穆森:

DNS 是标准的域名服务，DNSSEC 是加密签名的 DNS，因此你可以从你的权威域名服务器向使用技术的用户进行身份验证，以确认该加密签名。你这样做的目的是打击一种特殊的 DNS 滥用。并不是所有的 DNS 滥用都是这种情况。这与一种被称为缓存投毒的做法有关。

这里的想法 — 将其保持在高层次 — 是因为 DNS 的性质，它的运作方式是它以明文形式发送，并通过协议发送，允许人们在某些情况下进行欺骗，换句话说就是对发出的查询发送虚假的答案。你可以攻击试图将域名解析为地址的服务器。所以 DNS 最终将域名解析为某种资源，通常是 IP 地址，也可能是其他资源。

这种欺骗类型的攻击，缓存投毒攻击，允许有人在域名服务器上非常迅速地发送错误的答案，并在该缓存中得到一个虚假的答案。所以例如，你认为你要去你的银行，而你实际上去了一个坏人的银行，他们可以得到你的登录凭证和类似的东西。

---

这很少见，但因为它是一个实际的东西，并且不能在协议中很容易地停止而不实施 DNSSEC，DNSSEC 会为你提供一个加密签名，然后你可以从你的一端验证回到主要事物的连接，确定究竟是不是我的银行。这就是它的设计目的，这就是纯 DNS 和 DNSSEC 启用之间的区别，也就是你可以进行身份验证。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。我认为我们就先到此为止吧，因为我们的进度已经落后于预定计划，真的很感谢你们今天参加我们的会议。非常感谢。

罗德·拉斯穆森： 谢谢。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的，接下来是我们的午餐时间了。我们计划返回会议室的时间是 —

西兰努什·瓦尔达尼扬： 1:30。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 1:30，如果大家可以在 1:25 之前回到自己的座位那就太好了。请大家带好自己的随身物品。请大家每人带走一个水壶，我们会把其他的东西收拾起来。感谢大家和我们一道参加今天上午

---

的会议。请大家在午餐之后返回会议室，我们还有一些演讲者要为大家介绍更多想要了解的内容。非常感谢。

[休息]

黛博拉·艾斯卡勒拉： NextGen 项目会议使节，你们能不能帮我快速地收拾一下水壶，还有没有其他自愿帮助我们的人？谢谢。

吃完午餐返回会议室的人还不多，但是我们必须要开始我们的会议了，我们的时间非常紧张，所以我们想确保我们的所有演讲者都已回到会议室，一切都在进行中。我们再等一分钟，之后就开始我们的会议。

好的，请技术人员播放视频。

男性发言人（姓名不详）： 孩子对技术的反应。本集内容是旧式电脑。

男性发言人（姓名不详）： 今天，你们要对这项技术做出反应。

男性发言人（姓名不详）： 这是什么？那是什么？

---

男性发言人（姓名不详）：一台电脑？

男性发言人（姓名不详）：哦，是一台旧式电脑。

男性发言人（姓名不详）：这太酷了。我喜欢按按钮。

男性发言人（姓名不详）：它很大。它非常大。

男性发言人（姓名不详）：如果你没有书桌，那么这个放在哪里呢？

男性发言人（姓名不详）：这太[听不清]。

男性发言人（姓名不详）：提问时间。

男性发言人（姓名不详）：这是一台旧式电脑。

男性发言人（姓名不详）：是的。

---

男性发言人（姓名不详）：产自 20 世纪 70 年代或者 80 年代初期。看着它的外形，你有什么想法？

男性发言人（姓名不详）：有点像那些四四方方的老式电视机。

男性发言人（姓名不详）：继续，把它打开。

男性发言人（姓名不详）：没反应。

男性发言人（姓名不详）：你打开的是显示器。其他地方哪里还有“开”这个开关呢？

男性发言人（姓名不详）：你好。

男性发言人（姓名不详）：我要怎么做呢？

男性发言人（姓名不详）：在背后。

---

男性发言人（姓名不详）：噢。我看看在哪里。

男性发言人（姓名不详）：它的噪音怎么这么大？

男性发言人（姓名不详）：屏幕上什么也没有。

男性发言人（姓名不详）：它看起来不像我们现在拥有的东西。

男性发言人（姓名不详）：应用程序，游戏，网站，一切。但是这里面什么也没有。

男性发言人（姓名不详）：继续尝试在电脑上执行某些操作。

男性发言人（姓名不详）：没反应。

男性发言人（姓名不详）：我要怎么做呢？

---

男性发言人（姓名不详）：只有在你按下电脑上的重置按钮之后，你才能进行任何操作或输入内容。

男性发言人（姓名不详）：噢。

男性发言人（姓名不详）：重置。

男性发言人（姓名不详）：这太冗长了。

男性发言人（姓名不详）：这就像预检检查一样。

男性发言人（姓名不详）：步骤太多了。

男性发言人（姓名不详）：你是如何进行操作的？

男性发言人（姓名不详）：也许是按下 **Shift** 键。好的，这没起作用。

---

男性发言人（姓名不详）：鼠标在哪里？

男性发言人（姓名不详）：所有操作都是通过键盘完成的。

男性发言人（姓名不详）：什么？

男性发言人（姓名不详）：好的，现在一

男性发言人（姓名不详）：[听不清]

男性发言人（姓名不详）：好的。

男性发言人（姓名不详）：我要写下我的名字。这没关系。

男性发言人（姓名不详）：这台电脑上有什么程序吗？

男性发言人（姓名不详）：你必须通过键盘进行所有操作。

男性发言人（姓名不详）：所以，如果我输入游戏并按下返回键...错误。

男性发言人（姓名不详）：错误。

男性发言人（姓名不详）：这台电脑就是一个错误。

男性发言人（姓名不详）：你是如何上网的？

男性发言人（姓名不详）：什么？

男性发言人（姓名不详）：我很确定蒂莫西·伯纳斯-李 (Timothy Berners-Lee) 还没有把它发明出来。

男性发言人（姓名不详）：那时还没有互联网。

男性发言人（姓名不详）：什么？你是怎么查询家庭作业的？

---

男性发言人（姓名不详）：可以去图书馆。

男性发言人（姓名不详）：谁想那样做？

男性发言人（姓名不详）：所以，那时的电脑只能做有限的事情。例如，你可以做数学，  
输入文件和代码，但这就是当时的电脑。

男性发言人（姓名不详）：你说的是真的？

男性发言人（姓名不详）：这真令人兴奋。

男性发言人（姓名不详）：那是技术的巅峰。现在它似乎毫无价值。

男性发言人（姓名不详）：这很不错，因为它是一流的技术，但今天的电脑更好。

男性发言人（姓名不详）：我们来做一些数学运算吧。继续，输入一个数学问题。

---

男性发言人（姓名不详）：2+2。我什么也没有看见。

男性发言人（姓名不详）：如果你只是输入数字，电脑就不知道你想要它做什么，它只看到了数字。你需要为它提供一项命令，让它知道你要向它提供数字。

男性发言人（姓名不详）：回答这个数学问题。

男性发言人（姓名不详）：这没有任何意义。

男性发言人（姓名不详）：你必须给出某种命令，然后输入你想要它做什么。

男性发言人（姓名不详）：这是世界上最困难的事情。

男性发言人（姓名不详）：你需要做的是首先输入“print”这个词。

男性发言人（姓名不详）：噢。

---

男性发言人（姓名不详）：这跟打印没关系。

男性发言人（姓名不详）：我不知道你是如何输入“print”的。什么都没有输出。

男性发言人（姓名不详）：输出。返回。哦，成功了。我为自己感到自豪。

男性发言人（姓名不详）：终于成功了。用了几千年。

男性发言人（姓名不详）：我不理解。而且我也不知道 20 世纪 70 年代是一种什么样的情况。

男性发言人（姓名不详）：很久以前使用这种电脑的人肯定在身边放了很多代码。

男性发言人（姓名不详）：我不想再做了。

男性发言人（姓名不详）：在电脑旁边有一些其他的東西。

---

男性发言人（姓名不详）：这些东西。

男性发言人（姓名不详）：你知道这些是什么东西吗？

男性发言人（姓名不详）：哦，是[纸]和铅笔。

男性发言人（姓名不详）：电源？

男性发言人（姓名不详）：外部磁盘驱动器。

男性发言人（姓名不详）：他们实际上是用在这里的。

男性发言人（姓名不详）：CD？

男性发言人（姓名不详）：这是 CD 盒。

男性发言人（姓名不详）：一张软盘。

---

男性发言人（姓名不详）：哦，一张软盘。这就像一个闪存驱动器。

男性发言人（姓名不详）：他们实际上称这是一张软盘。

男性发言人（姓名不详）：哦，是的，它是软盘。

男性发言人（姓名不详）：那台大电脑没有硬盘驱动器。

男性发言人（姓名不详）：那太可怕了。

男性发言人（姓名不详）：那么为什么它这么大呢？

男性发言人（姓名不详）：所以软盘被用于存储数据。软盘也可以附带程序。你手上拿着的这个软盘里有一个 DOS 版本。

男性发言人（姓名不详）：点？

---

男性发言人（姓名不详）：你知道 DOS 是什么吗？

男性发言人（姓名不详）：不知道。

男性发言人（姓名不详）：不知道。

男性发言人（姓名不详）：不知道。

男性发言人（姓名不详）：我认为可能是某人的姓氏。

男性发言人（姓名不详）：你想在电脑上玩游戏吗？

男性发言人（姓名不详）：是的。

男性发言人（姓名不详）：是的。

男性发言人（姓名不详）：你能拿到软盘吗？来吧，把它放进去。

---

男性发言人（姓名不详）：我该如何把它放进去呢？

男性发言人（姓名不详）：哦，盖子关了吗？

男性发言人（姓名不详）：把它翻转过来。另一边。

男性发言人（姓名不详）：不能把它吸进去吗？

男性发言人（姓名不详）：关上它。

男性发言人（姓名不详）：这不起作用。

男性发言人（姓名不详）：[听不清]

男性发言人（姓名不详）：输出。

男性发言人（姓名不详）：试一下。

---

男性发言人（姓名不详）：磁盘。返回。它说是零。

男性发言人（姓名不详）：我不喜欢这台电脑。我真的不喜欢。

男性发言人（姓名不详）：如果电脑已经打开并且放入磁盘，则必须关闭电脑并将它重新打开。

男性发言人（姓名不详）：哦，天啊。

男性发言人（姓名不详）：你疯了。

男性发言人（姓名不详）：是的。它可以运作了。

男性发言人（姓名不详）：好的，我来帮助你吧。不。

男性发言人（姓名不详）：是的。

---

男性发言人（姓名不详）：我不喜欢它。

男性发言人（姓名不详）：至少可以用了。

男性发言人（姓名不详）：不。

男性发言人（姓名不详）：我认为游戏被破坏了。

男性发言人（姓名不详）：游戏搞砸了。

男性发言人（姓名不详）：我是否必须为此付款？

男性发言人（姓名不详）：太多实体动画。

男性发言人（姓名不详）：游戏结束。

男性发言人（姓名不详）：它是绿色的，看起来很丑。

---

男性发言人（姓名不详）：至少比 Flappy Birds 要好一些。

男性发言人（姓名不详）：因此，即使在今天，每台电脑的内部都有一个称为处理器的部件，电脑的性能取决于处理器的性能。你需要至少 850 台这样的电脑才能等同于一个小手机的单一电源。

男性发言人（姓名不详）：什么？

男性发言人（姓名不详）：他们如何可以那样做？

男性发言人（姓名不详）：技术真了不起。

男性发言人（姓名不详）：看看人类是如何利用他们的智慧的。非常了不起。

男性发言人（姓名不详）：的确是这样。

男性发言人（姓名不详）：所以最后，你今天想不想要一台这种电脑？

---

男性发言人（姓名不详）：有一点。非常酷。

男性发言人（姓名不详）：不。

男性发言人（姓名不详）：它事实上什么也做不了。

男性发言人（姓名不详）：我有更好的，为什么要这个呢？

男性发言人（姓名不详）：三十年前，我会想要这个。但现在，这只是一个脚凳。

男性发言人（姓名不详）：不。

男性发言人（姓名不详）：你不用它吗？

男性发言人（姓名不详）：不用。游戏很无聊，[东西]很无聊，整个都很无聊。

男性发言人（姓名不详）：感谢您观看 Kids React（孩子的反应）的这个技术剧集。

---

男性发言人（姓名不详）：您认为我们接下来应该对哪项技术做出反应？请留下您的评论。

男性发言人（姓名不详）：再见。返回。错误？什么？

黛博拉·艾斯卡勒拉：好的。我已经多次看过这个视频了，再次看到我仍然想笑。每次我看到这个视频我都会笑。简直太滑稽了。请大家举手示意，我看看有多少人还记得这种类型的电脑？我预计不会有太多人举手。好的，有几个人。是的，我记得，我肯定记得。真的太滑稽了。

欢迎大家午餐后返回会议室，感谢大家回到这里。希望你们能够伸伸懒腰，放松一下。我们要继续进行我们的会议了。[听不清]

好的。下面进行到介绍 NCSG 的环节，我们请 — 好的。斯蒂芬 (Stephane)。我们接下来有请斯蒂芬·凡·吉尔德 (Stephane Van Gelder)，我们马上要讨论 —

斯蒂芬·凡·吉尔德：大家好。我要讨论的一些内容也是我们将要在 ICANN 其中一个支持组织中进行演讲的内容。与许多结构一样，这个支持组织看起来很复杂。它实际上并不像看起来那么复杂。我要做的是尝试笼统地介绍一下什么是 GNSO 理事会，然后深入介绍注

---

册管理机构利益相关方团体，这是一个代表注册管理机构的团体 — 我是这个团体的现任副主席 — 然后法尔扎内 (Farzaneh) 将为大家介绍 NCSG。

首先从 GNSO 理事会开始，我在这里向大家介绍 GNSO 理事会的原因是因为在 ICANN 会议上排期 — 我确定你们都意识到了 — 非常困难，现任 GNSO 理事会领导层现在正在另一间会议室开会，他们无法来到这里。他们请我代表他们来向大家做介绍。这其中的部分原因是我过去是 GNSO 理事会的主席。我担任了两届理事会主席，当时理事会的结构与现在是完全相同的。

首先，GNSO 理事会的职责是监督 gTLD 领域的政策制定。与通用顶级域相关的任何域名，现有的和旧有的域名，例如 .com，或者新域名，最新的一批显然出自 2012 年轮次，当时我们听说了很多例如与 .xyz 或 .app 有关的信息，或 .ski 或 .bio，人们可以申请的与此类似的 TLD。所有这些都源自于 GNSO 理事会开展的政策工作。根据理事会的结构方式，理事会可以最好地代表整个社群。

它是一种两院式结构。两院式的意思是有两个议院。这与我们在世界各地看到的一些政治结构类似。就 GNSO 理事会而言，两院一方面代表的是与 ICANN 直接签订合同的人，我们称之为缔约方机构，包括注册管理机构和注册服务机构。他们都有所代表的具体团体，我们将其称为利益相关方团体。

另一方面，非缔约方机构，如其名称所示，是指与 ICANN 没有直接合同的人。如大家在前方屏幕上所看到的，这包括商业用户和非商业用户。法尔扎内今天将代表非商业利益相关方团体发言。还有一个商业利益相关方团体。

往下拉你就可以看到，在你们面前的图表下方，这个结构中有单独的选区或团体。例如，企业选区包括的是与 ICANN 没有直接合同的小型 and 大型商业用户。这里有一个知识产权团体，包括的是拥有法律专业知识的人。互联网服务提供商，显然，这个团体包括的是全球各地的 ISP。在非商业用户方面，设立有非商业用户选区和非营利运营关切选区，稍后将由法尔扎内来讲这个方面。

理事会拥有 21 名成员。其中 18 名在我刚刚向大家介绍的结构中作为代表。另外三名成员由提名委员会选举。我希望到目前为止，你们已经听说过这个团体。这个团体的社群成员的任务是选择 ICANN 的特定领域并将人员安置在领导岗位上。他们也为 GNSO 理事会进行选举，他们会选举三名成员，其中两名分别担任两院中有投票权的席位，第三位是无投票权的观察员，为整个理事会提供建议。

我最后介绍一点关于 GNSO 理事会的是，所有政策制定工作都不是由理事会本身开展的，而是由工作组开展的。这些工作组是对所有人开放的。他们涵盖各种各样的主题。们看到的最近

的工作组 — 我刚刚提到了其中的一个，新 gTLD 流程。这是通过 GNSO 开展的政策制定流程的结果。

最近，我们看到了关于后续流程的工作，也就是为新 gTLD 的下一轮次做好准备。我们看到的工作包括审核所有 gTLD 中的权利保护机制，也就是旧有和新 gTLD 中的权利保护机制。下一代注册目录服务与我们构建 WHOIS 类型的服务的方式相关，我敢肯定你们已经听说过这项服务。

工作组还在开展更多具体领域的工作。例如，成立了一个工作组来考量在新 gTLD 下可以对红十字会名称采取哪些保护措施。例如，社群也在考量更广泛的问题，而不仅仅是新 gTLD 的技术工作。所有这些工作组都是开放的。任何人都可以自愿加入大多数工作组。

一旦工作组完成自己的工作，他们将制定出最终报告并提交至 GNSO 理事会。理事会可以批准也可以不批准最终报告。理事会可能会提出问题，并与工作组合作以确保所有事情都清楚明了。理事会批准最终报告后，会将报告提交至 ICANN 董事会，ICANN 董事会主要负责批准这项工作。

在我们所处的环境中，工作是采取自下而上的方式开展的，因此社群进行政策制定并批准，社群完成这项工作后，董事会可能会有很好的理由不批准这项工作。

我不会介绍详细的规则，我只是简单地说说注册管理机构利益相关方团体。如我之前所说，这是 GNSO 理事会的结构中的一

个团体。这个团体只针对注册管理运行机构开放，可以是旧有或新 gTLD 注册管理机构。在 2012 年轮次之前，这个团体的成员数量非常少。如今，成员规模明显大了很多。如今，这个团队的成员中总共包括 85 家公司，此外还有观察员，所以这个团体可能代表了 TLD 运营商的部分社群。

团体将通过向政策制定流程提出意见和建议，成为政策制定流程的一部分。例如，如果进行中的某项政策制定举措会影响注册管理运行机构与 ICANN 签订的合同的某些方面，那么这个团体就可能要对此提出意见。最后，我要说说系统中的一个细节，我认为很重要的一点是你们都应该知道，如果像注册管理机构或注册服务机构这样的公司在此环境中与 ICANN 签订合同，那么它们在一定程度上也是与社群签订合同。

有种现象我们称之为栅栏效应，这是将 ICANN 与其缔约方之间签订的合同隔离出一部分。它的含义是，例如，作为注册管理机构，签订了合同的公司在一定程度上说，“我们将允许社群查看这份合同。这是双边合同。这份合同是 ICANN 与私营企业之间签订的，但是我们将允许社群查看部分合同。”

所以这是一种有趣的做事方式，就像 ICANN 中的许多事情一样 — ICANN 是治理方面的独特试验。这项试验让所有人了解了，对当今世界来说像互联网这样重要的资源是如何在技术上进行治疗的。栅栏效应以及合同签订方式就是其中的一个例子。你们作为社群成员在其中是拥有发言权的，即使我们正在

---

讨论的是私人合同。我就讲到这里，下面把时间交给法尔扎内，之后很高兴回答大家的问题。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 法尔扎内？在法尔扎内为我们做介绍之前，大家有没有问题要问斯蒂芬？大家有什么问题吗？要提问吗？

托斯卡·布鲁诺-凡·韦杰费肯

(TOSCA BRUNO-VAN VIJFEIJKEN)：我是托斯卡·布鲁诺-凡·韦杰费肯。我就职于一个注册管理机构，公共利益注册管理机构，它是 .org 的一个非营利注册管理机构，所以对公民社会[很重要]。我想详细了解栅栏效应，了解可以公开查看的、征求意见的注册管理机构和注册服务机构与 ICANN 之间签订的合同。如果你愿意，能够说明一下哪些部分的合同通常是允许公开查看或征求意见的？

斯蒂芬·凡·吉尔德： 这个问题一言难尽，是个复杂的问题。栅栏效应 — 我们为什么不在会后详谈呢？我会给你解释这个问题。但是这不是三言两语可以解释清楚的。我会在会议结束之后与你讨论这个问题。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。谢谢，斯蒂芬。鉴于时间关系，下面我们有请法尔扎内为我们介绍 NCSG。

法尔扎内·巴迪

(FARZANEH BADI):

谢谢黛博拉。大家好，我是法尔扎内·巴迪，是非商业利益相关方团体的主席。今天大家见到了许多位主席，我会尽量说得简短些，谈谈我们在 NCSG 的价值观，我们在开展哪些工作，不会谈论太多我们利益相关方团体结构的运作方式，因为我认为我们选区将解释这个问题，我们有代表会向大家讲述这点。

大家看看幻灯片就可以看到非商业利益相关方团体属于非缔约方机构。我们没有与 ICANN 签订合同，但是我们对 ICANN 的工作感兴趣，并希望提高域名注册人的利益。

所以我们通常做的是 — 我要清楚地说明一下，我们不是营救互联网，也不是进行访问权限或开发方面的工作。我们所做的是域名政策方面的工作，一个非常简单也非常狭窄的领域。当你参与到流程中你就会发现这非常令人兴奋。当然，它变得更加令人兴奋，你可以针对许多政策问题开展工作，但是不是整个互联网或者整个互联网生态系统。当我在看视频的时候，我就在想我们可以如何与其产生关联。

那么，我们的价值观是什么呢？我们为了什么而奋斗？我们是非商业利益相关方。这就是说，我们在 ICANN 促进非商业域名注册人的利益。我们关注隐私，我们关注言论自由，我们关

注正当程序。我们希望在商标利益和非商业域名注册人利益之间取得平衡。我们参与 ICANN 中的各项流程，以在此决策中注入我们的价值观。我们在 GNSO 理事会派驻有代表，并且我们与各个利益相关方团体合作，以通过多利益相关方和自下而上的方式提出此政策，这点我相信你们今天已经多次听到了。

我认为要说的就是这些。我带来了一些手册可以提供给大家。我们的成员包括电子前哨基金会等民间社会组织，也有非商业个人会员。所以如果你们的价值观与我们吻合，那么欢迎你们加入我们的团体。

黛博拉·艾斯卡勒拉：

好的。谢谢。我们可以把这些手册放到隔壁的问讯处。好了，大家有问题要问法尔扎内吗？感谢两位今天的到来。这里有我们的 IPC 代表吗？基兰 (Kiran) 和布莱恩 (Brian) 是 IPC 的代表。

布莱恩·温特费尔特

(BRIAN WINTERFELT)：

嗨！大家下午好。声音太大了，抱歉。

女性发言人（姓名不详）：这是一间很大的会议室。

---

布莱恩·温特费尔特： 欢迎大家。我是布莱恩·温特费尔特，是知识产权选区的总裁，与我坐在一起的是我们的秘书基兰·马伦查鲁维尔 (Kiran Malancharuvil)。我们非常高兴能够欢迎大家来到 ICANN，并向大家介绍一些关于知识产权选区的信息。

你们可以在幻灯片上看到，我们属于商业利益相关方团体。这个团体是 ICANN 的一部分，代表着商业利益。它分为企业选区、我们的选区即 IPC 和 ISP CP。

我们的工作是将权利持有人的心声传递到 ICANN 及其政策制定流程。我们当前的优先事项是 GDPR 和 WHOIS。这是大家在会议期间可能听到的最主要的讨论之一。我们的目标是确保 WHOIS 的持续访问和准确性，以帮助实现网络的品牌保护、消费者保护工作、反网络钓鱼和安全目标。这在 ICANN61 中占据了我们大量的工作量。我们对隐私代理服务也非常感兴趣，因此我们正在制定并实施清晰、可执行且一致的审核和传递政策，以促进与注册人之间就网站的消费者和品牌保护问题进行沟通。

我们也对正在进行中的新 gTLD 后续程序工作感兴趣。基本而言，ICANN 几年前创建了一个新 gTLD 项目，这就是为什么你们会在市场上看到许多新的通用顶级域，比如 .law、.pizza 和 .nyc。在后续新 gTLD 轮次向公众开放之前，目前正在开展的大量工作是审视项目取得的成功和项目中确定的挑战。因为这是几年前进行的开放和封闭的窗口。所以我们在积极开展这些

工作，我们希望确保新 gTLD 项目的政策符合公共利益，保护消费者和并确保有适当的机制可以追踪互联网中的不良行为者。

我们的总体目标是确保商标权受到保护，并在新 gTLD 中针对商标所有者采取公平公正的注册实践，确保国际法在地理术语方面的代表性。目前正在针对所有权利保护机制进行一项大型审核，所以设置了这些机制设置来追踪侵犯消费者权益的人。

这项工作正在研究不同的工具，其中一些工具是在新 gTLD 项目期间实施的，还有一些工具早在该项目之前就已经实施。这些工具包括统一快速中止程序 URS、商标信息交换中心、优先注册政策等 — 这是指新注册管理机构能够在向公众开放注册期之前预先注册品牌，我们也将考虑一个从未审核过的非常长期的实施工具，即统一域名争议解决政策或 UDRP。

对于我们的选区来说，这是非常重要的工作，确保这些权利保护机制保持强大并可供权利持有人使用是 IPC 的一个重要优先事项。我们也在不断努力加强 ICANN 的问责制和透明度，所以基本上，我们希望确保组织运行良好并且在其活动中做到开放和透明。

我们还关注 ICANN 合同的强大且一致的执行，因此我们所做的一些工作是查看并确保合规部门和 ICANN 董事会正在开展其工作并确保缔约方（例如注册管理机构和注册服务机构）遵守他们的合同。如果没有遵守，则会采取相应的措施。

要加入 IPC，你必须属于以下类别中的某一类。你可以是国际知识产权或消费者保护组织，你可以是地区性知识产权或消费者保护组织，你可以是拥有品牌、知识产权或消费者权益的公司，或者你也可以是一位致力于知识产权问题的个人。因此，如果你对知识产权感兴趣或者你所在的组织开展的工作涉及知识产权，我们很乐意与你进一步沟通，了解你对 IPC 的哪些方面感兴趣，以及参与进来会对你所在的组织带来哪些益处。

实际上，我们也带来了关于 IPC 的可爱的宣传单，两张纸，正面和背面。谢谢基兰，这非常可爱，它显示了我们的领导地位，并且更多地谈论了我们是谁和我们的优先事项。但是，如果你希望进行更多关于 IPC 对你个人或组织是否有意义的交流或对话，我们很高兴你与我们联系。所以我们很乐意带来其中的一些 — 我们会在这里留下一些，但我们也会在问讯处留一些，供大家取阅。那简直太好了。基兰，你有什么要补充的吗？

基兰·马伦查鲁维尔：

作为 IPC 秘书，我的职责之一是外展和合作，所以这些新人会议对我们来说非常重要，可以确保我们了解社群如何作为一个组织与我们接触，以及我们如何与社群接触。因此，如果你们中的任何人对我们已经确定为 IPC 优先事项的问题有何看法 — 我们可以如何参与你们所在的任何社群或组织中的教育活动，如果你认为这是有价值的信息或有用的信息，我们很乐意将我

们的一些外展和合作工作以及资金用于实现这一目标，以促进这些工作的开展。

当我们在世界各地旅行时这是一个好机会。幸好波多黎各距离我们两人所在地美国非常近。事实上，这就是美国的一部分，所以我们是国内。但是对于那些来自其他地区甚至是来自这里的人们，如果你对如何促进 IPC 的外展和参与有任何想法，请联系我们并告诉我们。

我们已将照片放在信息表上，这样方便大家认出我们，所以你们在看到我们时可以与我们的沟通并向我们提问。欢迎大家参加周二下午召开的 IPC 公开会议，了解有关 IPC 的更多信息以及我们的部分工作。大家可以随时参加会议，也可以随时离开，并可以与我们的见面。我们也有一位参与协调员，他很乐意为我们的成员安排指导，所以如果你对某个地区有兴趣，并且我们在该地区拥有固定的 IPC 成员，我们很乐意为你提供指导，让你可以了解这些问题的最新进展。我们希望能够听到你们的更多意见和建议。请大家随时与我们联系。

布莱恩·温特费尔特：

我要补充的最后一点是，我们将在周二晚上在波多黎各联合举办一场招待会。这场招待会由 IPC 和国际商标协会联合主办，国际商标协会是我们的成员组织之一，代表全球各地的品牌所有者。这将对瑞奇·马丁基金会以及它为帮助波多黎各实施飓风救灾救援所做的出色工作表示敬意。对于任何有兴趣加入

---

并详细了解 IPC 的人，我们都欢迎你与我们联系，看看我们是否可以安排你出席招待会。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 招待会将在哪里举行呢？

布莱恩·温特费尔特： 任何有兴趣的人都可以与我们联系。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。任何有兴趣的人都可以与这个团体联系，非常感谢你们的到来。大家有什么问题要问演讲者吗？我们可以提一个问题，最多两个，我们尽量。

卡洛尔·弗杜赫

(CAROLLE VODOUHE)： 谢谢。我是卡洛尔，我参加了 NextGen。我将用法语提问。你好。我的问题是：ICANN 如何评估通过 WIPO 进行的 UDRP 申请？ICANN 如何评估这一程序，以及与我们讨论的程序相关的挑战是什么？谢谢。

基兰·马伦查鲁维尔： 如果我理解了你的问题的话 — 我认为翻译虽然有点延迟，但仍然做得不错 — 你在问我们如何评估通过 WIPO 管理的 UDRP 程序，以及挑战有哪些。很好的问题。我们可以花 30 分钟回

答你的问题，因为 UDRP 审核非常复杂，IPC 有非常具体的问题，我们已经强调这些问题是 UDRP 审核准备中的优先事项，可能会在明年第一阶段权利保护机制审核结束之后开始。

目前我们正在评估 URS，统一快速中止程序，这是 UDRP 轻型纠纷解决程序。我会邀请你参加本周晚些时候召开的关于权利保护机制的社群会议，届时将有来自 IPC 的成员介绍政策制定过程中正在解决的问题，你可以听听他们正处于 URS 中的哪个阶段，然后参加 IPC 公开会议，我们也可能在公开会议中解决这个问题。但这是一个持续的对话，如果你想与我们中的任何人联系 — 我们也会在这里留下一些名片 — 我们很乐意与你更具体地讨论 IPC 处理这个问题的方式。这是一个关于保存适用于品牌所有者的处理方法的非常复杂的组合，它是互联网上非常重要的执行机制。争取一些合理的改进，并防止一些针对 UDRP 的批评，平衡公正批评与保护品牌所有者流程和程序的需要。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 非常感谢你，现在你已经认识了布莱恩和基兰，所以如果你有任何问题，你就知道可以在哪里找到他们了，你可以在 IPC 议程中找到相关的联系信息。那么 IPC 代表的是什么呢？

男性发言人（姓名不详）： 知识产权选区。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 很好。是的。非常感谢。

布莱恩·温特费尔特： 我们的任务完成了。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 是的。非常感谢你们今天的到来，下面我要请另一位老学员来做演讲，她代表的是 NCUC 选区，也就是非商业用户选区。

布鲁纳 (Bruna)，我看到你了。是的。有请，布鲁纳。布鲁纳·桑托斯 (Bruna Santos)，她是来自拉丁美洲和加勒比地区的 NCUC 选区执行委员会成员。是的，有请。

布鲁纳·桑托斯： 大家好，我是布鲁纳·桑托斯，这里非常明亮。首先，我要说的是，这几乎是我加入 ICANN 后的第一个周年纪念日。我在一年前的哥本哈根会议上以一名新人的身份开始，现在我非常高兴能够代表 NCUC。什么是 NCUC？法尔扎内刚才谈论了一点关于这个方面的内容。我们是非商业用户选区。

我们做什么？我们在有关通用顶级域的所有政策制定流程中代表公民社会和最终用户的主张。我们在这里的想法是处理诸如隐私、地理名称等问题，指出一些热门话题。地理名称、GDPR、WHOIS，最终，你们都将了解更多这些缩写词。还有什么？

---

我们是谁？我们是由公民社会组织和个人组成的。如法尔扎内之前提到的，我们拥有 EFF 电子前哨基金会等大型组织。第 19 条组织也是一个成员。除此之外，我们还有个人成员 — 我想我们大部分的成员都是数字权利活动家，并正在倡导互联网治理。我们拥有来自 96 个国家的 400 多位成员，是的，这就是 NCUC 所做的工作。是的，我很高兴解答大家的疑问。请问大家有问题吗？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢你，布鲁纳。大家有问题要问布鲁纳吗？安德森，你要提问吗？

安德森·约珥·科莫索

(ANDERSON JOEL KGOMOTSO): 我似乎没有完全明白。有时候我觉得自己理解了，然后又会觉得困惑。非商业用户选区和非营利运营关切选区，这两个选区之间的区别是什么？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 在布鲁纳回答这个问题之前，我先向大家说明，我们的下一位演讲者是非营利运营关切选区的代表，所以你也可以听取这位演讲者的讲述。布鲁纳，有请。

布鲁纳·桑托斯： 我们是不是应该邀请乔安 (Joan) 一起上台？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 乔安？

布鲁纳·桑托斯： 这样，我们就可以解释[听不清]。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 有请非营利运营关切选区 (NPOC) 主席乔安·克尔 (Joan Kerr) 上台，和布鲁纳一起回答这个问题。

乔安·克尔： 嗨！我们总是会首先被问到这个问题。我会试着去解释它，这样你就不会再感到困惑。非营利运营关切选区的意思是 — 这是我们所处理的问题与 NCUC 处理的问题之间的区别。ICANN 认为这是红十字会创造的一个问题，即不应该只有一个非商业实体，因此需要成立一个处理运营问题的实体。所以他们创建了 NPOC，它的历史只有六年。它是在六年前创建的。

我们处理的是域名滥用等问题，特别是维护域名的问题。这实际上是它开始处理的两个焦点问题。所以我认为这就是为什么区别在于…你来吧，如果你想试试回答这个问题的话。

---

布鲁纳·桑托斯： 我接着刚才说的，另一个区别是组织方面的区别。NCUC 的成员包括组织和个人。所以如果你拥有一个 NGO，你还可以作为两个选区的成员。但是如果你想作为 NCUC 的个人成员，你也可以这样做。是的，我想大部分都是这样的。另外，日常工作方面的区别在于，我们代表最终用户在 GNSO 政策内部的体验和主张。是的，这就是区分我们两个选区的因素。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。还有其他问题吗？

乔安·克尔： 你在摇头。你仍然不明白你提的问题吗？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 如果没有其他问题，那么乔安，下面请你来介绍 NPOC 吧。布鲁纳，感谢你的到来。如果有问题，欢迎你提出来。我们几位来自英才计划团队的成员，他们现在在 NCUC 的执行委员会任职，所以可以向他们提问。是的，布鲁纳。

布鲁纳·桑托斯： 只有一个小问题。你们中的一些人昨天参加了我们的外展日，但在 13 日，当天的大部分时间我们将在 103 会议室举行我们的选区日。这将是你们了解有关 NCUC 的更多信息的好机会，在当天结束时，我们将召开一场联合会议。所以也许你们想参与

---

到我们的活动中来，在白天参加选区日，并在当天结束时与 NCUC 和 NPOC 选区一起参加联合会议，这将是一个好机会。我还在 ICANN 问讯处留下了一些宣传单和贴纸。希望大家喜欢。

乔安·克尔：

谢谢，布鲁纳。我要讲一个故事，这个故事可以进行阐释以便你能够明白，因为我不喜欢你不了解。好吗？这会有帮助吗？我先做我的演讲，然后我再来尝试。

我是乔安·克尔，很高兴今天能够来到这里。你们中有多少人在此之前听说过 NPOC？

好的，我要告诉你们什么是 NPOC，并在稍后对你们进行测试，你们可要好好听哦。好吗？NPOC 指的是非营利运营关切选区。你们想要按照我的话重复说一下吗？因为我会再次询问你们并把它放在你们的测试中，好吗？你们参加过测试吗？

男性发言人（姓名不详）：是的。在线的。

乔安·克尔：

好的。正如我所说，NPOC 实际上是在六年前创建的，因为通过整个政策，他们确定某些组织，特别是红十字会和奥林匹克组织表示，为了帮助其成员这些组织存在着特定的问题。他们

---

把这些问题称为运营关切，六年来，大家都在尝试着弄清这意味着什么。

当然，在他们参与到这个问题中以后，他们就离开了并把这个问题留给了社群。所以这个问题被创造出来，创造它的两个组织又创造了自己的问题，并参与到通用顶级域 gTLD 中来。我们是 NCSG 的一部分。现在，大家都知道什么是 NCSG 了吧？是吗？法尔扎内刚刚告诉你们了，非商业利益相关方团体。是吗？哦，天啊，你们将会很好地参加测试。

现在，我们有 83 位成员。我们正在制定一份新的章程，因为现在的章程是在六年前为解决运营关切而制定的。我们一直在做的是，确定对于某些拥有域名的人来说，当前的问题是什么。例如域名注册中的域名滥用、透明度等问题。如果你并不拥有域名，你就不能运营非营利组织。我们刚刚订购了我们的徽标，我们已经编制了一本名为《NPOC 指南》的书，用于帮助你们理解，因为对于 NPOC 是什么存在着很多混淆，所以我们编制了这本书。我们也在创建一个新的网站。

我要告诉大家一个关于我自己的域名问题的简短故事。几年前，2004 年，我做了一个名为 WOWEM 的小项目，即女性开放世界赋权运动。这个项目获得了公民社会奖，变得非常活跃，访问量也很高。我只是一个社群组织者。我不是技术人员，我不是互联网治理人员或类似的人。

我们拥有那个名称达一年时间，因为那是我们购买的。它仅仅是一个为期六个月的项目，我们想，“一年？好的，我们会购买一年。”我们一直在要求 — 当它开始获得大量关注时，我们让注册服务机构续约，他们继续无视我们。但是终有一天到期了，猜猜发生了什么？注册服务机构拥有了这个名称，持有名称，一个新的网站 — 我们看了，我们开展了这个非凡的项目，突然我们觉得它就像是女人的时尚衣服和鞋子。我们让世界各地的 60 个女性组织访问这个网站。

我认为，“哇，这太棒了。”但是我不知道 ICANN，我不知道该如何解决这个问题。我认为不会只是我有这样的经历，必定是固有的问题。通过许多其他事情，我发现 — ICANN，有人说，“有政策可能会为你提供帮助。”

解决这个问题花费了六年时间。但是在任何情况下，这就是我解决问题的方式。所以这是其中一件事 — 为什么我会参加 NPOC，这是因为 NPOC 处理这个问题，这里有政策帮助你防范注册服务机构 — 所以我希望你知道它的含义，你们可以在注册服务机构注册你的域名，你们可以追在他们后面说，“恩…哼”。所以自那时起就制定有政策来保护组织避免这样的情况。先生，这样说是否有助于你的理解？

安德森·约珥·科莫索： 是的。

---

乔安·克尔： 很好。我不喜欢人们对此感到困惑。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 大家还有其他问题要问乔安的吗？

乔安·克尔： 下面进行一项测试。NPOC 代表的是什么？哈哈！

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢乔安。你们饿吗？你们累吗？我知道今天会议的信息量很大，但是我们还有一个小时会议才会结束。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 不到一小时。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 不到一小时，所以请大家打起精神。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 顺便说下，后面左边有咖啡，大家打起精神来。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 好的，黛博拉。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的，我们的下一位演讲者来自企业选区。吉姆森 (Jimson) 和克劳迪娅 (Claudia) 在会议室中吗？在这里。

克劳迪娅·谢利  
(CLAUDIA SELLI): 是的。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 看吧，我给大家带来了轻松时刻。不需要猜缩写词了。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 如果你想去那边，请自便。BC 代表的是企业选区。这很简单，对吧？与 NCSG、NCUC、NPOC 相比，BC 比较简单。但是这是我们在 ICANN61 结束后将要了解的问题，我敢肯定你们将来也会说缩写词，就像你们已经在这个环境中待了很久一样。你们会越来越习惯的。有请吉姆森。

吉姆森·乌鲁弗耶  
(JIMSON OLUFUYE): 好的。大家下午好。谢谢大家给我们这个机会。我们企业选区主席一起为大家介绍企业选区。我先让企业选区主席克劳迪娅·谢利来为大家做介绍。克劳迪娅？

克劳迪娅·谢利:

非常感谢你，吉姆森。很高兴今天能在这里与大家交流。因为几年前我和大家一样是新人，所以在参会期间有许多要学习的内容。企业选区在 ICANN 代表的是商业互联网用户。企业用户，我们是非常多元化的，因为我们有大公司以及中小企业，但我们都依赖于一个稳定、安全的互联网，我们可以依赖互联网获取电子商务体验，并且可以在全球基础上提供服务。

这是我们的第一个关切。我们在企业选区中大约拥有 50-60 位成员。我们在地理代表性方面非常多元化，并且也做到了性别多元化。如大家所知，我是女性，是欧洲人，是企业选区主席，还有三位女性和我一道参加了 BC EXCOMM。然后吉姆森加入了进来，另外还有一名北美男性。所以我们确实非常重视企业选区内的不同观点。

主要使命是确保我们的利益得到体现，我们的意见在 ICANN 内获得关注和考量。我们的目的之一是致力于政策制定流程，当然我们是最活跃的选区之一。去年我们提交了 32 条意见，我们一直以来都非常活跃。我们尝试在这些流程中强调我们的主要关切。

为大家举个例子，我们目前正在进行的一件事，整个社群都在忙于这件事，这就是通用数据保护条例造成的影响，这个在欧洲被采用的条例将针对 WHOIS 注册管理机构实施。企业用户依赖于 WHOIS 注册管理机构，在这里你可以看到所有已经注册的域名以及是谁注册了这个域名。你可以据此确保安全，因

为例如，你可以看看某个实体是否在参与欺诈活动，或者如果你在向某个网站捐助资金，你可以检查该网站是否在从事欺诈活动，或者这个网站是否安全、值得信赖。

例如，我们正在回顾我们的意见，确保我们能够在将来使用和依靠这些非常重要的工具。我只是给大家提供一个实践例子。吉姆森还可以多谈一点关于发展中国家的情况，以及我们的收费或我们的要求，那里的优势是什么。

吉姆森·乌鲁弗耶：

非常感谢你，克劳迪娅。我叫吉姆森·乌鲁弗耶，是非洲 ICT 联盟的主席。这个联盟包含 30 个非洲国家中的 60 多个 ICT 协会和公司。我们于 2011 年成为非洲互联网企业用户的代言人。我也是 Contemporary Consulting 的首席执行官。我们构建数据中心，我们缓解网络空间中的问题。所以，你们可以看到，互联网对我和我的成员们来说非常重要。这就是我们成为企业选区的成员的原因。

克劳迪娅已经介绍了我们在确保互联网保持安全性和弹性方面的利益。这是我们的目标，我们在这个流程中非常活跃。AFICTA 恰巧是第一个加入企业选区的非洲协会。BC 一直在参与外展活动。我们成立了一个外展委员会专门负责外展活动。我们欢迎大家参加企业选区的事务。如她刚刚提到的，性别多样性在不断增加，各个 ICANN 区域的地理多样性也是在不断

---

提高。现在对我们而言更重要的是，制定移交后的管理体制，所以我们必须更积极地开展我们的工作。

我们制定有一项入职流程，这项流程非常直接和简单。大家可以访问网站查看，网址是 [bizconst.org](http://bizconst.org)。我今天带来了一些时事通讯。这是我在担任财务和运营副主席时开展的部分工作。我们编制了这份时事通讯，提供俄语、西班牙语和英语版本。你们可以在这里取一些来查看。

你们在网上填写表格，我们有一个凭证委员会会处理成员资格方面的事务。所以，我们欢迎大家参与我们的事务，我很高兴能加入这个积极确保互联网保持安全并保证我的业务安全的组织。谢谢。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢。我们可以把这些手册放到问讯处，供大家取阅。大家有什么问题要问企业选区的代表吗？

黛安娜·梅德韦得尼科娃

(DIANA MEDVEDNIKOVA): 你好。我是黛安娜，来自哈萨克斯坦。能否请你解释一下，商业组织参与这个组织会有哪些益处呢？

吉姆森·乌鲁弗耶： 好的。有很多益处。例如，克劳迪娅所说的缓解滥用问题。作为电子商务组织，我们能够轻松地遵守政策流程，确保采取保障措施，使网络钓鱼网站不会泛滥。与此同时，我们可以建立信任。[听不清]关于信任的业务，便于人们预测未来。因此，了解我的业务的可持续性能够得到保证也是一项很大的益处，它也会影响到底线。谢谢。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。也许可以再提一个问题。好的。非常感谢你们今天的到来。感谢你们抽出时间参加今天的会议。

好的，下面有请来自 ISPCP 的托尼 (Tony) 和沃尔夫 (Wolf)。

托尼·赫尔姆斯

(TONY HOLMES):

大家下午好。我今天在此代表 ISP 和连接提供商选区。你们已经听取了商业利益相关方团体、知识产权选区、企业选区的其他成员发表的演讲。我代我们的主席沃尔夫·乌尔里希 (Wolf Ulrich) 向大家表示歉意。很遗憾，他无法来到现场参加本场 ICANN 会议，我以副主席的身份在这里发言。

我们构成了商业利益相关方团体的第三个分支，我们与这个利益相关方团体中的其他选区的工作侧重点有所不同。因为我们与 ISP 都对互联网的政策方面感兴趣，我们对互联网的技术能力和技术实现更为感兴趣。如果没有 ISP，就没有互联网。

另一件我们非常清楚的事情是，当互联网出现问题的时候，我们的成员会接到询问出现问题的原因的电话。当然，由于涉及域名和域名的实施，这些问题可能并不是互联网服务提供商所面临的问题，但我们也处于试图与消费者市场建立联系的最前沿。

我们的选区由一些组织组成，主要是 ISP 或互联网连接提供商。现在，这取决于你在世界的哪个地方，你作为 ISP 的运营方式。例如，在某些地区，ISP 也要提供注册服务机构的服务。所以，我们对各种不同的 ICANN 政策感兴趣。当然，所有通过 GNSO 进行的政策制定流程，我们都会参与并尝试确保照顾到并代表我们所在的行业。

所以它是大型和小型 ISP。许多小型 ISP 都在忙于营生和建立网络，他们不能总是参加 ICANN 会议。我们也与 ISPA 建立了联系，ISPA 会与这些非常小的 ISP 建立关系，我们通过它们接触世界各地大大小小的 ISP。

就我们在 ICANN 获得的经验来看，这是一个有趣的旅程。自从 ISP 选区成立以来，我有幸参与其中，并且这可以追溯到 ICANN 的诞生。一路走来，我们都面临着挑战。例如，不是新 gTLD 的最后一个轮次，而是过去在我们引入较小轮次的 gTLD 时，人们曾经谴责 ISP 阻止了对这些新域名的访问。他们在许多情况下没有解析。我们不清楚为什么会是这样，但有一项事实是，有 ISP 实际上导致了域名解析受到阻止。

当我们进一步调查时，我们发现这是我们第一次超越三字符域名，问题是在许多正在运行的软件客户端中，不可能识别任何超过三个字符的内容。所以他们没有解析，这给我们留下了将这个信息传递出去的问题。

现在，在联系 ISP 方面，这还没有成为一个问题。我们拥有所有的链接。但就全面尝试向构建软件、编写软件和提供内容的每个人发布信息而言，这是一个巨大的挑战。我们认识到这些挑战仍然存在。因此，对于最后一轮新 gTLD，我们帮助开展了一项被称为“普遍适用性”的工作。ICANN 内部现在有一个团队与 ISP 进行了很多互动，试图确保没有任何技术问题影响新 gTLD 的采用。

当然，我们也对其他技术发展感兴趣，例如 DNSSEC，IPv6 的推出等。我们的许多成员与地址支持组织和负责这些 IP 地址的区域性互联网注册管理机构密切合作。所以我们的侧重点与组成该利益相关方团体的其他选区有点不同。因此，近期我们还与 ICANN 会议同时举办了一些工作坊。

例如，我们最近一次的工作坊是在上次阿布扎比会议期间举行的，我们举办了关于物联网的工作坊。因此，我们在那次会议上拥有许多区域利益，会议探讨了物联网对互联网的意义，以及对寻求未来发展机会的 ISP 提供商的意义。这是我们一定会继续做的事情。

就 ICANN 当前的政策制定工作而言，你们已经多次听到发言人提到重点关注 GDPR，这也是作为 ISP 的我们感兴趣的问题。我们是 WHOIS 系统 RDS 的强大用户，特别是通过构成这一部分的技术联系点。但是当然，我们也拥有大量的数据。如果你是全球 ISP，那么你就必须遵守与此相关的所有法律和法规，GDPR 就是其中的一项。

因此，这是一个相当广泛的任务，包括政策和技术内容的组合，如果这里有任何 ISP 或任何连接提供商，我们当然愿意与你们进行对话，也非常欢迎你们参加我们于星期二举行的公开会议。所以我就先讲到这里，看看大家有没有什么具体的问题。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 托尼，你能告诉新人 ISPCP 这个缩写词代表的是什么意思吗？

托尼·赫尔姆斯： 好的，ISPCP 指的是互联网服务提供商和连接提供商。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢。

托尼·赫尔姆斯： 这构成了我们成员资格的基础。如果你不属于这个类别，那么你就不能加入这个选区。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢。这个缩写词比较长。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢托尼，我们有几个问题要提。

托尼·赫尔姆斯： 好的。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 请你来提问吧。你今天还没有提过问。

贾斯汀·克雷

(JUSTIN CRAY): 我是贾斯汀·克雷，来自美国。我的问题是，无线运营商是否包含在这个组织中？

托尼·赫尔姆斯： 当然可以。如果你符合 ISP 的资格 — 无线运营商符合这个资格 — 那么当然欢迎你成为这个组织的成员。多年以来，我们与这些运营商进行了大量对话。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 尼古拉斯 (Nicolas)？

---

尼古拉斯·费马雷利

(NICOLAS FIUMARELI):

是的，我有一个简短的问题。美国联邦通信委员会对于网络中立的最后几个问题和无线提供商规则是什么？与这项[工作]有关吗？

托尼·赫尔姆斯:

是的，当然有关。我想说的是，我们处理这个问题的最佳方式是，影响该领域的政策在推出时存在很多区域差异，所以我们在这些问题上没有实际的 ISP 立场，但我们讨论了它们并且交换了意见，这实际上是成为社群一员的巨大益处之一。有许多问题都归属于这一类。

网络中立已经存在了很长一段时间，但对我们很多人来说，这的确是一个棘手的问题。在使用和访问数据方面存在越来越多的问题，这是一个类似的问题，我们实际上不会采取立场，但我们肯定会在我们的成员中交流经验和观点。

西兰努什·瓦尔达尼扬:

谢谢，下面请提最后一个问题。

拉斐尔·文森特·罗萨:

嗨！我参加了与建立社群无线网络相关的 ISOC 活动，我的问题是你的选区是否会接触到这些类型的网络。他们是否被视为连接提供商，或者你是否有任何一

托尼·赫尔姆斯:

如果你提供任何类型的 ISP 服务，那么你就符合资格。如果你提供互联网连接服务，那么你就符合资格。所以这个问题的答案是肯定的。我们将始终致力于关注来自 ICANN 的关键政策和技术方面，当然还有更广泛的问题。我们并不回避这些事情，因此我们决定举办物联网工作坊。

现在，我们的社群拥有很大的兴趣。ICANN 工作的某些方面肯定会影响这个领域，其他方面则不会。因此，在我们举办这些专题工作坊时，我们试图以 ICANN 工作为基础，并且以更广泛的视角进行考虑。就我们历来召开的工作坊来看，我们发现在 ICANN 会议期间可能有 80-100 人参与这些工作坊。

西兰努什·瓦尔达尼扬:

谢谢托尼。非常感谢你们抽出时间参加，感谢你们今天的到来。到现在为止，组成 ICANN 多利益相关方模型的所有社群都完成了演讲。你们听完了所有这些演讲，你们现在可能已经清晰地了解了各个社群，了解了这些日子以来我们在讨论什么，以及我们将在整个 ICANN61 期间讨论什么。下面请黛博拉为我们介绍下一位演讲者。

黛博拉·艾斯卡勒拉:

现在有请珍妮弗·布莱斯 (Jennifer Bryce) 为我们介绍 ICANN 审核。

珍妮弗·布莱斯:

谢谢黛博拉。大家好，如黛博拉所说，我是珍妮弗，从事 ICANN 审核方面的工作。你们中有多少人之前就听说过 ICANN 审核或者关注过这些审核工作？一个人。好的，很好。我很高兴你们已经关注过我们的一些工作，但是我也很高兴为其他没有听说过 ICANN 审核的人介绍这个方面的信息。我们返回到另一张幻灯片。是的，这个有点吓人，所以我只是来谈谈。

我认为你们今天可能听到了很多关于 ICANN 多利益相关方模型的信息，审核在帮助社群表达意见并确保你们让 ICANN 组织对我们应该做的事情负责方面发挥了非常重要的作用。

为了确保多利益相关方模型的正常运作，我们需要信任、问责和效率，而审核有助于我们确保我们做到这些方面。审核帮助 ICANN 组织在整个 ICANN 社群提高道德、透明度和问责制。它可以帮助我们找到在我们正在做的一些工作中可以改进的地方。它们帮助我们过去的经验中吸取教训，并听取 ICANN 社群的不同意见和最佳实践，也许还有我们可以应用的新商业模式。是的，还可以聚在一起学习我们共同的经验，并帮助我们实现我们的目标。

在每次审核结束时，会向 ICANN 董事会提交一份报告，其中提出了一系列建议，然后董事会决定是否实施这些建议，然后每项审核都会进入实施阶段。

---

这就是为什么这些审核都很重要。我们还应该提到的是，这些审核都由 ICANN 章程授权开展。如果大家有兴趣可以看下章程第 4 条。我想我们应该播放下一张幻灯片了。

女性发言人（姓名不详）：你们不需要[听不清]可见。

珍妮弗·布莱斯：

我们把这张幻灯片放在这里的原因是，向大家展示我们在开展多少项审核，强调大家都有机会参与这些审核。你们会看到这里的颜色是蓝色，然后是黄色，所以我会简单介绍两种不同类型的审核。

我们有特定审核，由社群志愿者组成的审核小组完成。各个 SO 和 AC 从社群选出一些感兴趣的志愿者，由这些志愿者组成一个最多 21 人的审核小组来开展工作。组织审核审核的是 SO 和 AC 本身以及他们开展的工作，组织审核由独立审核人执行。所以基本而言，ICANN 将聘用第三方来执行这些审核。

但是无论属于哪种类型的审核，都有很多机会参与其中。当然，你可以成为审核小组的成员。你可以随时作为观察员来关注各项审核的进展情况。人们总是会对报告草案发表公众意见，审核小组会在 ICANN 会议期间召开会议，这些会议欢迎大家参加，你们可以前去听听，看自己是否感兴趣。我要指出的是，提名委员会审核和 RSSAC 审核都将在周三召开会议。

我还能告诉大家什么？我认为我应该简单讲讲我们审核哪些方面。特定审核涉及四个方面：竞争、消费者信任和消费者选择，这项审核着眼于新 gTLD 项目及其对竞争、消费者信任和消费者选择产生的影响。

安全、稳定与弹性审核目前正在进行，这项审核着眼于 ICANN 如何支持我们所说的为保护 SSR 应该开展的工作。

RDS-WHOIS2 审核着眼于 RDS-WHOIS。我不知道你们今天是否了解到这一点，但我对此不甚了解，所以我不能详细讨论。

然后是问责制和透明度审核，这项审核着眼于 ICANN 的问责和透明度。这项审核可以涵盖所有的一切。这项审核可能 — 这是接下来要讲的内容，所以这可能是一个非常有趣的内容。

如果大家想了解更多有关 ICANN 审核的信息，网站上可以找到大量的信息。我们刚刚为新人创建了一个新的网页，为完全不了解审核的人提供一些信息。网站是了解信息的很好的起始点，可以了解到更多有关我们在开展的各项审核的信息。你只需要在网站或者搜索引擎输入“ICANN 审核”，就可以找到所需要的信息。另外，网站上还提供了许多有关你可以如何参与其中的信息。

我知道这张幻灯片可能提供了大量的信息，抱歉。如我所说，你们只需要知道有很多审核在进行，不用消化有关审核的所有信息。我们总是希望吸引新人参与进来。我很乐意回答问题。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢。谢谢詹妮弗。大家有问题要问詹妮弗吗？那里有一个。

阿提姆·加夫里成科夫： 谢谢。我是阿提姆·加夫里成科夫，来自俄罗斯，是一名英才计划学员。我想清楚地了解一下，这些审核名称后面的数字二是不是意味着第二轮审核？

珍妮弗·布莱斯： 是的。这个问题问得非常好。如我所说，审核由 ICANN 章程授权开展，每五年就需要进行一次审核。目前，我们正在进行许多审核的第二轮次。CCT 是第一次审核，所以没有数字，之后有一些审核会进入到第三轮。是的，谢谢你指出这点。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。珍妮弗，非常感谢你今天与我们一起参加会议。感谢你们抽出时间来到这里。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。下面，我要向大家介绍两位 ICANN 问讯处负责人，纳斯特 (Nasrat) 和伊乃斯 (Ines)。他们两位都是英才计划往届学员，他们将向大家介绍问讯处将举办哪些活动，问讯处何时开放，以及问讯处可以为大家提供哪些服务。伊乃斯，纳斯特，有请。

---

伊乃斯·赫菲艾德赫

(INES HFAIEDH):

大家好，你们好吗？我要为大家提供一条供参考的信息，ICANN 还未开始。将在明天开始。所以大家应该平静下来。我是伊乃斯·赫菲艾德赫。我来自北非的突尼斯。我是一名教师，同时我正在培训其他教师如何教授有特定需求的学习者。我是 ICANN 英才计划学员，现在与我的同事纳斯特一起负责 ICANN 问讯处。

在 ICANN 合作方面，是非商业用户选区的非洲代表。工作量非常大，但是也有很多乐趣，我希望大家能够拥有愉快的体验，你们将会找到自己的位置。下面请纳斯特做下自我介绍，之后我们将详细介绍问讯处。

纳斯特·哈利德

(NASRAT KHALID):

大家好。我是纳斯特·哈利德，是 ICANN57 的学员，现在负责 ICANN 问讯处的工作。ICANN 问讯处基本上就是所有面对面的讨论以及关于你无法做到的事情的讨论 — 你错过了其他地方进行的讨论，或者希望以一种友好的方式与像我们一样的其他人进行讨论。我们之前也像大家一样是学员。

你们中的许多人我都没有见过，或者说你们没有到访过 ICANN 问讯处，所以我想请大家过来看看，我们可以进行交谈，我们可以进行一些比赛，我的同事将会解释这些比赛。但是基本

---

上，问讯处的组织方式非常有趣，在那里见到大家、认识大家将是一种美好的体验。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。谢谢。我们希望提醒大家，如果你有任何问题或者需要任何信息，都可以前往问讯处。如果他们没有为你提供答案，他们会记下你的姓名，我们之后会回复你。所以现在，我们想要 —

西兰努什·瓦尔达尼扬： 伊乃斯，能请你讲讲询问处开展的活动吗？

伊乃斯·赫菲艾德赫： 好的。谢谢。我想要说的是，我认为英才计划是 ICANN 的核心，因为它带来了多样性，带来了许多新的声音和新的潜力，我真的认为 ICANN 问讯处是 ICANN 会议的核心，因为它是发展人际网络的最佳场所，是与从未想过会认识的人见面的最佳地点。你会对参加 ICANN 会议的人员感到惊讶，从明天开始你就会见到可以与你开展业务的人，你可以找到工作，你可以在 ICANN 问讯处见到各位优秀人士。这句话应该放在括号中。

ICANN 问讯处将举行一些比赛。我们有缩写词比赛，就是对你进行有关一些缩写词的测试，还有奖品提供。我们的比赛从今天开始，设立了两名获胜者。我们还有猜字游戏。我们还有一项比赛将在明天为大家呈现。这不是真正的比赛，而是希望通

---

过这些比赛听到大家的心声。我们会为你制作一些拍立得照片，我们希望听到你的声音，了解互联网对你而言意味着什么。我们还将对你进行非常简短的采访，为你带来很多惊喜。我们不想把所有事情都告诉你们，我们期待在那里见到你们。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 很好。我希望每个人都能在未来的几天到访问讯处。

纳斯特·哈利德： 我们还准备了礼品，所以大家不要错过了哦。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢你们。感谢你们承担这项重要的职责。下面…

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的，下面有请杰基 (Jackie) 或者达斯汀 (Dustin)。我认为杰基在这里。杰基来自 ICANN 维基，她将向大家简单介绍一下 ICANN 维基。她喜欢站着，我认为是这样。

杰基·特赖贝尔

(JACKIE TREIBER): 谢谢。大家好。我是杰基·特赖贝尔，是 ICANN 维基的一名联合执行主管，ICANN 维基是一个有着 13 年历史的非营利机构，它从 ICANN 独立出来但是为 ICANN 提供支持，这体现在我们提供大量关于 ICANN 和互联网治理的知识和信息。

我可以肯定在座的所有人都访问过维基百科。这就是我们想要解释我们的项目的方式。这很像维基百科，因为你可以在我们的网站中搜索几乎所有关于 ICANN 的内容，并且可以贡献内容。我们支持的语言不仅有英语，还有中文、斯瓦希里语、西班牙语、阿拉伯语、波斯语和俄语。所以，我们目前正在开发除英语之外其他语言版本的网站。可以切换到下一张幻灯片吗？很好。

如我所说，我们是一个百科全书式的网站，提供有关 ICANN 和互联网治理的所有信息，你可以编辑也可以贡献信息。本周二 9:00 至 10:15，我们将在 208-A 会议室召开一场会议，你们可以在会议上了解到如何编辑网站内容和贡献自己的信息。我知道你们都是新人，但实际上你们可以顺便访问一下，这样你就可以和网站互动，看看它究竟是如何运作的。

除了网站本身，我们还会召开许多能力建设工作坊。周二的这场工作坊只是其中一个例子，我们还会在东非、巴西和南美其他地区举行能力建设和翻译工作坊，在这些国家和地区，我们正在努力将 ICANN 内容或 ICANN 维基内容翻译成不同的语言。

让我们来看看。我想我就先介绍到这里，我希望大家能够到访我们位于 .pr 展位旁边的展位，并且你们可以在那里看到《ICANN 维基快速指南》，这是一个很好的信息资源。西兰努什正在展示我们为大家创作的漫画。她有一份可爱的漫画，我喜欢与大家分享这份漫画。你们也可以在 ICANN 维基展位处

---

获取这份漫画，我们也很希望见到大家。那真的是一个热情友好的地方，我们想在那里欢迎大家，确保你们在 ICANN 拥有愉快的体验。

非常感谢。再见。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢杰基。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢。杰基，有一个问题要问你。只有一个问题。

女性发言人（姓名不详）： 非常感谢，杰基。我想知道，举行编辑松在 ICANN 维基中指的是什么？

杰基·特赖贝尔： 谢谢西兰努什。我们会在编辑松期间向你介绍项目、项目的价值，我们向你展示如何亲自为网站添加内容。可以是关于你自己的一篇文章，可以是关于你感兴趣或参加的利益相关方团体的一篇文章，可以是添加到学员行列的你的名字，可以是任何内容。我们只是教你如何使用网站。希望这样回答能让你满意。谢谢你，乔安。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢杰基。下面有请我们今天的最后一位演讲者，伊丽莎白 — 贝西 — 安德鲁斯 (Elizabeth – Betsy – Andrews)，她是我们 ICANN 学习中心的负责人。贝西，有请。

伊丽莎白·安德鲁斯： 嗨！我是贝西·安德鲁斯。让大家混淆了，那是昵称。如果你想通过电子邮件或 Skype 查找我，你就应该输入伊丽莎白。我和黛博拉、西兰努什一起在公共责任部工作，我关注的其中一件事是 ICANN 学习中心。

在我讲这个之前，我先说下，我觉得大家都已经疲惫不堪了。我的意思是，你们都很漂亮，但是看起来都很憔悴。我在波多黎各有了一项发现。这是我参加的 ICANN 会议中唯一一次没有出现时差综合症的会议。我得出的发现是，我仍然感到筋疲力尽。所以，我认为这是 ICANN 会议的本质。有许多会议和活动要参加，有许多人要进行交流，每天都在竭尽全力。

所以作为新人，我想对你们说，坚持下去，劳逸结合，好好照顾自己。保证睡眠充足，多喝水，多到户外透透气，补充一些维生素 D 因为这会让你感到快乐，并且调整自己的工作节奏。这些原本不是我想要说的，但我认为这对于新人来说是重要的建议。

ICANN 学习中心是我们为大家提供的学习平台。这是可供大家使用的一个免费工具。它的重点在于加强能力开发，以便各个

---

社群可以创建他们在平台上托管的材料。我们为大家制作了一份幻灯片，向大家展示这个平台的外观是什么样子的。

学习中心现在正在开展一系列课程。我们在介绍 ICANN 方面已经有了一些不错的内容，我们提供了一些互联网外交讲座，以及我们与南加州大学合作举办的一些大学级别的讲座。我们提供了一些数字交易和互联网治理方面的内容，会让你适合 — 不，我只是在开玩笑。

因此，了解一些入职方面的内容对你们来说是件好事，但我们刚刚对平台进行了改版，所以我们对所有语言版本都增加了新的内容。我们将要提供一些关于域名系统 DNS 的技术内容，你们都对这个很熟悉或者正在变得熟悉。我们将与我们的安全、稳定与弹性小组合作针对 DNS 滥用开展工作，我们还将提供一些关于网络安全或者网络安全的具体方面的内容，比如有关女性的网络安全等。

所以，大家将来可以在 ICANN 学习中心看到这些内容。如果你对于想在 ICANN 学习中心看到哪些内容有自己的想法，我们希望你能联系我们。将你的想法告诉黛博拉，告诉西兰努什，告诉我，让我们知道你们的想法，我们将努力把你的想法纳入到我们的战略计划中来。

我想说的一点是 — 法比亚诺 (Fabiano) 在这里吗？耶。好的，我们在平台上进行了一场比赛，是在一月和二月开展的。如果

---

你完成了三个课程 — 你们可能已经看到这个了 — 那么你的名字就会输入抽奖箱，这样你就有机会赢取 —

西兰努什·瓦尔达尼扬： 法比亚诺，你能到这里来吗？

伊丽莎白·安德鲁斯： 一个 ICANN 学习中心手提包。法比亚诺·巴瑞托 (Fabiano Barreto) 就是其中一位获奖者，所以我想把这个手提包给你。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 法比亚诺是一位新人。这是他第一次参加 ICANN 会议，是一个很好的开端。恭喜！

伊丽莎白·安德鲁斯： 因为我们都是获奖者，我也有奖品要送给大家。如果你想在之后看到我，我有一些 ICANN 学习中心纪念笔，它们超级酷，因为它们的末端有荧光笔，但不是液体的，所以它不会溢出来弄脏你的包、毁掉你的东西。请大家在会议结束之后来找我吧。它还拥有刻写笔。所以请大家在会议结束之后来找我吧，我很乐意向大家赠送一支笔。

鉴于时间关系，我不再向大家进一步介绍学习中心的其他内容了，你们只需知道可以在幻灯片中了解相关信息，你们可以点击这些链接并通过特定的网站了解更多信息。

---

最后，我想告诉大家我们部门正在开展的另一个项目，这就是 ICANN 历史项目。所以 ICANN 几乎一哦，我遇到麻烦了？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 没有。

伊丽莎白·安德鲁斯： ICANN 拥有近 20 年的历史，见证了互联网的发展，其中有一些非常酷的故事。因此，社群对保留这些机构知识以及参与其中的人员的一些故事非常感兴趣，不仅仅是在 ICANN 成立之初，还包括 ICANN 随时间推移逐渐发展的过程。所以，我们真的希望大家能够访问历史项目网站。它是按照时间线来设置的，非常酷。你可以浏览 ICANN 历史上的各个里程碑，并深入了解 IANA 管理权移交。所以，如果你不熟悉这些内容，就请访问历史项目网站进行查看。我们进行了一些非常好的访谈。这些访谈是布拉德·怀特 (Brad White) 进行的，所以非常专业、非常精炼。它们也很有趣很好玩，这是一种非常有趣的方式，可以更多地了解 ICANN 世界的背景和不断发展的技术，以及 ICANN 在政策制定方面的发展历程。所以，请大家都来查看历史项目。我讲完了。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 谢谢你，贝西。

---

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢你，贝西。大家有问题要问贝西吗？好的，我们可以提一两个问题。我们来看看吧。

莫娜·艾丽丝瓦赫

(MONA ELSWAH):

嗨！我是莫娜。我事实上是要发表一条意见。如果在会议召开之前开展一些类似于 ICANN 热门话题之类的课程，为新人、为即将参加会议的人提供信息，让新人了解 ICANN 会议上讨论的主要主题，例如 .amazon、GDPR，那么会非常好。在各场会议之前，根据热门话题对课程进行更新。这会非常有助于人们参加会议，了解要讨论的主题。这就是我要提出的一点意见。谢谢。

伊丽莎白·安德鲁斯：

谢谢。这真的是个好主意。我们一定会考虑的。我要说的是，请确定你已经注册接收会议期间发出的时事通讯，因为你每天都会收到一封时事通讯，告诉你当天发生的关键事情，并为你提供一些背景信息。我知道这不是一回事，但按照这些方式，你可能会感兴趣。

约哈尼·沙敏迪·拉纳辛哈

(YOHANI SHAMINDI RANASINGHE): 你好。我是约哈尼，是一名学员，来自斯里兰卡。我也想说说关于热门主题的事，另外我还想弄清楚 ICANN

---

学习中心是否是与 ICANN 学院合作的，这个内容是由谁来开发的？非常感谢。

伊丽莎白·安德鲁斯： 谢谢你的问题。这种混淆在 ICANN 非常常见，这个问题问得非常好。ICANN 学习中心是我们的一种工具，用于对整个社群进行能力培养。任何人都可以使用这个工具，我们免费提供，它是 ICANN 工作人员提供的结构的一部分。

ICANN 学院是一个你们可以加入其中的工作组 — 事实上他们希望你们加入 — 他们在实施多个项目。例如，ICANN 学院制定的其中一个项目是主持技能项目，还有一个是领导力项目。另外还有将要在巴塞罗那开设的文化多样性课程。所以可能会有这些课程的在线元素，但是这将由工作组来决定。你们将通过 ICANN 了解到这项决定，该决定会通过自下而上的流程做出。你们会不断听到与此相关的事情。

我没有义务坐在罗德岛的办公桌后面说，“这些是社群需要学习的东西，这是我们要制定的东西。”我要做的是回应社群的要求，并且试着平衡这些要求。学院是一个很好的例子，因为学院正在做的一些事情是其他组织在我们的预算过程中请求提供支持的事情，这被称为额外预算请求。

因为他们要求学习在线内容，他们对我说，“嘿，贝西，许多人都要求在主持技能方面提供帮助。你们的工作中能提供这些帮助吗？”我说，“事实上，我们收到了这个请求，还有其他

的请求”，我把这些信息整合到一起，因此会有一些与此相关的在线内容。

所以我觉得我的这个答案可能会把形势搞乱，但它们是独立的实体，我们都在一起工作。所以无论是什么选区团体或工作组，如果目标是在线编制我们可以通过真正有用的方式进行扩展的能力培养材料，那么 ICANN 学习中心就是一个绝佳的平台。

我要指出的一个区别是，ICANN 学习中心是一个针对独立学习者的平台，学习者可以通过他们的手机、电脑或其他设备来完成学习和了解概念。所以我们的每节课都有非常具体的学习成果。这不同于访问网站或查看你们在这些幻灯片中看到的一些美观的普通资料但却不能访问信息。这更像是一个动态的过程，如你们所知，有评估、有小测验，“哦，我正在学习他们希望我学习的东西”，或者“我可能需要再次回顾这一章节”，或者“也许我想向专家请教一些问题”。通过 ICANN 学习中心这个平台，你可以与专家联系。所以，我们正在努力将一些能力开发课程集中在一起，让所有人都能更容易地获取这些课程。

德萨拉·都石

(DESARA DUSHI):

嗨！我想询问为什么会有针对女性的网络安全。这听起来有点像针对女性的歧视，不是吗？因为当我第一次听到这个说法

---

时，我想，“你是否认为我们女性在网络安全问题方面缺乏知识？”或者说这是否像是一种女权主义者的方法？

伊丽莎白·安德鲁斯： 恰恰相反。我们收到了许多请求，人们希望获得超越一般网络安全培训的培训，了解全球女性面临的具体问题。因此，我们决定通过这个项目提供帮助和支持。这就像是对这些请求的回应，它会更深入探讨问题而不仅仅是对具体适用于特定女性的问题的概述。这项项目现在还没有开发出来。我希望大家能积极提出意见和建议。但作为拥有性别理论博士学位的人，我肯定不会制作出任何带有歧视性的课程。因此，请放心，我们正在以一种渐进和包容的方式开展这项工作。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢你，伊丽莎白，也谢谢每位提问的人，你们提出的问题非常棒。如果你们还有任何关于 ICANN 学习中心的问题，可以在本周随时与贝西探讨，她这一周都在这里…只要你们能找到她。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。谢谢贝西今天的到来。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 好的。做得好。我们做到了。做到了吗？我听不到你的声音。歌手在说什么？我没看到你们举手。我听不到你们的声音。很

好。仍然是[听不清]声音。下面简单地向大家介绍下周整个一周的安排。幸运的是，我不用参加所有这些会议，这个 PowerPoint 将发布在新人日程部分，你们可以访问日程，点击“新成员日”，就可以看到附件中的 PowerPoint 演示文稿。这将是公开发布的 PowerPoint 演示文稿，我们今天看过的所有幻灯片都包含在里面。你们可以下载这份文件，留作将来参考。

下面，我要强调几场会议。周一早上 9:00，我们要举行正式的 ICANN61 启动仪式。你们将听取 ICANN CEO 兼总裁的发言，我们还将在这天召开公共论坛 1。这是 ICANN61 期间的第一场公共论坛，你们将了解到社群是如何向 ICANN 董事会、ICANN CEO 兼总裁提出问题和询问问题的。所以，请大家务必参加这些会议。

明天也是技术日，所以还将同时召开一些技术会议。对 ICANN 的技术方面感兴趣的人可以参加。会上将为大家提供关于根服务器运营和 DNS 滥用的教程，所以感兴趣的人可以前往参加。

周二是选区日，大家可以根据自己的兴趣找到最适合自己的选区。你们今天听取了演讲的每个社群都将召开自己的公开会议。请大家自由加入他们，听听他们在讨论什么问题。ICANN 董事会也将召开联合会议，这也是公开会议。大家可以去看看这些会议实际是如何进行的。

---

周三会召开多场 DNS 工作坊会议和社群会议，以及 ICANN 开放数据和信息透明度会议。所以这是一场跨社群会议，也就是多个社群共同讨论相同的主题。大家可以自由选择参加。

周四将是我们会议的最后一天。早上会举行 ICANN 高管团队问答会议，请大家自由选择前往，如果有问题，还可以向 ICANN 高管们提问。这天也将举行第二场公共论坛，这场公共论坛的持续时间较长，从 1:30 持续到 4:45，之后是 ICANN 董事会公共会议。你们可以了解董事会是如何召开会议。这场会议是公开会议，希望大家都能参加，听取发言并提出问题。下面，请黛博拉来为今天的会议做个总结。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 好的。谢谢西兰努什。提醒一下，晚会也是明晚举行。晚会邀请所有人参加。你们只需要带上自己的胸卡，基本上你们可以通过胸卡进入晚会现场，或者你们也可以到访 .pr 展位，他们会给你们发放贴纸，对吗？

西兰努什·瓦尔达尼扬： 是的，会有一个小贴纸。你会获得一个小贴纸贴在胸卡上，或者你们也可以带上自己的胸卡。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 或者只是带上自己的胸卡。这不是必须的。然后你们就可以全身心地投入到所有有趣的事情和社交活动中。那么，会议结束

后你会做些什么？你想联系你所在地区的 ICANN 全球合作团队成员。因此，无论是在北美还是你所在的任何地区，你都有了一位可以联系的团队成员。如果你不知道他是谁，你可以联系我们，我们会告诉你他是谁并帮助你与他联系。

你可以随时发送电子邮件至 [engagement@icann.org](mailto:engagement@icann.org) 与我们联系。这是我们的电子邮件地址。你们还可以查找附近的活动，加入 ICANN 社群维基。杰基在这里，这是开始找到有关社群的最新信息的绝佳平台。将你的信息发布在网上，这样人们也可以找到你。你们还可以参加 ICANN 社群电话会议和加入电子邮件清单。可以访问 ICANN 网站以加入电子邮件清单，你也将通过电子邮件清单了解最新信息。

这些是电子邮件地址。ICANN、NextGen 和我们的电子邮件地址以及我们的链接。你们可以在社交媒体卡上找到这些地址，社交媒体卡可以在 ICANN 问讯处获取，这样你就不必担心记不住这些地址了。感谢大家参加今天的会议。西兰努什和我在此向大家表示感谢。希望我们的会议没有让你感到无聊透顶。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 我认为大家都应该为自己鼓掌。有请。做得好。

---

黛博拉·艾斯卡勒拉： 再次说明一下，如果你们有任何问题，请联系我们。问讯处将是会议期间的最佳伙伴，感谢大家来到这里，欢迎大家参加 ICANN61 会议。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 大家可以去找贝西要礼品。

黛博拉·艾斯卡勒拉： 贝西有礼品要送给大家。

西兰努什·瓦尔达尼扬： 谢谢，希望在后面的会议中再次见到大家。祝愿大家度过愉快的一周。

[会议记录结束]