ICANN77 筹备周 — 普遍适用性社群最新动态
2023 年 5 月 30 日星期二 — 华盛顿特区时间 12:30 至 13:30

希达 • 阿克布鲁特
(SEDA AKBULUT)： 大家好，欢迎参加普遍适用性社群最新动态会议。感谢你们每个人从世界不同地方参加我们的会议。我是希达 (Seda)，是本次会议的主持人。请注意，本次会议正在录制中，请大家遵循 ICANN 预期行为标准。

在本次会议期间，只有用聊天窗口中提供的正确格式在聊天窗口提交的问题或意见才会被大声读出来。我会在本次会议的主席指定的时间大声读出这些问题和意见。

本次会议的口译将包括英语、法语、西班牙语、中文、阿拉伯语、俄语和葡萄牙语。请点击 Zoom 中的同声传译图标，选择你要在本次会议中聆听的语言。如果你想发言，请在 Zoom 会议室中举手示意，在我叫到名字后，请将你的麦克风取消静音并发言。

在发言之前，请确保从同声传译菜单中选择你要讲的语言。请说出你的姓名，如果你使用英语以外的其他语言，还要说明你要使用的语言。发言时，请务必将所有其他设备和通知设置为静音，以合理语速清楚地发言，以便于准确翻译。

为确保参与 ICANN 多利益相关方模型的透明度，我们要求您使用您的全名登录 Zoom 会议；例如，名字和姓氏。如果你不用全名登录，则可能会被移出会议。接下来，我把时间交给阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩 (Anil Kumar Jain)。谢谢。

注：以下内容为针对音频文件的誊写文本。尽管文本誊写稿基本准确，但也可能因音频不清晰和语法纠正而导致文本不完整或不准确。该文本仅为原始音频文件的补充文件，不应视作权威记录。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢希达。我也想欢迎所有参与者参加 ICANN77 筹备周的第一次政策更新会议。今天的整场会议都将介绍普遍适用性指导小组 (UASG) 的最新动态，我们做了些什么工作，又做了哪些准备。

会议概要的第一项将介绍普遍适用性的定义以及受其影响的类别。今年，新的 UASG 领导团队已经上任，包括主席和三位副主席。待会将向大家介绍这个新领导团队的所有成员。

去年提出了“普遍适用性日”的新概念，今年 3 月 28 日首次举行了庆祝活动。我们将介绍相关动态。

UASG 分为五个工作组：测量工作组、技术工作组、EAI 工作组、传播工作组，以及本地倡议和 UA 使节，他们正在努力确保 UASG 的目标得到实现。

最后，我们将讨论社群对 FY24-SOW 规划的反馈，所有工作组基本上都完成了，但它还必须在工作组管理层面进行讨论，然后再由 ICANN 确定。在本次会议的最后，我们将进行问答环节。

首先我们来看看什么是普遍适用性。简单地说，所有的有效域名，也就是 ASCII 域名，都是使用本地语言的域名，我们称之为国际化域名，相应的电子邮件地址应该可以在所有的软件应用中使用，包括电子商务、社交媒体应用。我们要知道有哪些不同类型的域名。

请看大屏幕，大家都知道 ASCII 域名，因为英语是当今域名中最常用的语言。比如 .sky，这是一个包含三个字母的域名，非常[听不清]。

此外还引入了更长的域名，例如，.engineering。这些都是 ASCII 域名。除了用本地语言书写的国际化域名之外，还有用英语以外的其

他语言书写的域名。现在，这些域名在所有软件中应该也是可以接受的。

让我们来看看电子邮件地址。电子邮件地址有两个部分，分别在左边和右边。左边总是代表域名所有者的名字，右边则代表电子邮件中采用的域名。

大家可以看到，第一个是 ASCII@ASCII，包括新的和长的顶级域。我们来说说后面四个，第二个是 ASCII 和 IDN 的混合域名。比如 marc@société.org，其中 marc 用 ASCII 书写，右边用 IDN 书写。

现在，大多数电子邮件地址都是从左往右书写的。但是像阿拉伯文，它是从右往左书写的。基本上，普遍适用性就是指所有这些类型的域名以及这里所表示的电子邮件地址的适用性。

那么适用性是什么意思呢？也就是说，当有人在系统中输入这些域名和电子邮件时，系统应该直接接受，而不会出现错误。一旦这些域名和电子邮件地址被输入到计算机中，计算机和系统或软件就应该验证它。它应该按照需要进行处理并存储。而当它被传输到所需的位置后，那么显示给收件人的应该就是发件人想要的格式。这意味着，如果一个域名和电子邮件地址用梵文书写，那么它在接收端也应该显示为梵文。这只是一个非常简单的定义，即所有的域名和电子邮件地址都应该能够在所有软件应用中被使用和接受。非常简单。请播放下一张幻灯片。

我刚才提到了，我们有一个新的领导团队，所以先从我自己开始。非常感谢社群对我的信任，让我在未来两年担任 UASG 主席。作为一名专业人士，我在一家名为 NIXI（印度国家互联网交换中心）的公司担任首席执行官，该公司在印度经营着 77 家互联网交换点。我

们也是 .in 和 .bharat 在印度的 ccTLD 和 IDN ccTLD 运营商。到目前为止，我们有超过 340 万个域名，这些域名均已获得授权。同时，我们也是国家互联网注册管理机构，负责授权 IPv4 和 IPv6，我们是 APTLD 的一员。

就我在 ICANN 的角色而言，除了最近接任 UASG 主席之外，我还担任过 UASG 旗下传播工作组的主席。我也是 IDN ccTLD 第 4 工作组的副主席，该工作组正在研究 ccTLD 的 IDN。我也是 ccNSO 的 IGLC 副主席以及 IDN gTLD 与 IDN ccTLD 第 4 工作组之间的联络人。

除了 ICANN 之外，我在 IGF 上也非常活跃。我是印度 IGF 的主席，并且非常积极地参与了 APTLD 的工作。以上是关于我自己的简短介绍，我想向全体社群成员保证，我将致力于实现 UASG 的目标以及 ICANN 的目标。我向你们保证，我将完全满足你们的期望，尽最大努力做到这一点。

下面有请来自摩洛哥的纳比勒 • 贝纳马尔 (Nabil Benamar) 做自我介绍，他是 UASG 的新任副主席。交给你了，纳比勒 (Nabil)。

纳比勒 • 贝纳马尔： 谢谢阿尼尔 (Anil)。非常感谢大家参加今天的会议。正如阿尼尔说的，我是纳比勒 • 贝纳马尔，来自摩洛哥。我是一名大学教授，最近刚被选为 UASG 副主席。我感到非常荣幸。同时，我也领导着测量工作组，我们正在测量和评估现有的应用及其 UA 就绪情况，我将在接下来的幻灯片中进行介绍。谢谢。下面有请我的其他同事介绍自己。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢纳比勒。下面有请来自中国的段海新 (Haixin Duan) 做自我介绍，他也是 UASG 的新任副主席。

段海新： 好的，谢谢。谢谢阿尼尔。大家好。下午好。我是段海新，来自中国北京。我是清华大学网络安全研究院的教授，特别关注域名系统和电子邮件系统。衷心感谢 UASG 社群的信任，让我担任这一领导职务。我将珍惜这次机会，运用我的专业知识，促进所有有效域名和电子邮件地址的平等适用性。

感谢阿尼尔、纳比勒、尼廷 (Nitin)、萨尔麦德 (Sarmad) 和希达给予的帮助。非常高兴能与你们所有人一起工作，期待向你们学习，更好地服务于我们的社群。非常感谢。阿尼尔。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢海新 (Haixin)。非常感谢。到你了，尼廷。尼廷 • 瓦利亚 (Nitin Walia) 是第三位 UASG 副主席，来自印度。尼廷。

尼廷 • 瓦利亚： 谢谢阿尼尔。谢谢大家。我是尼廷 • 瓦利亚。我相信你们中的许多人一定知道我，也认识我，因为过去六年里我一直在 UASG 工作。我在 ICANN 也很活跃。首先感谢所有社群成员对我的信任，支持我担任 UASG 副主席这一职务。能够作为副主席为社群服务，我感到非常荣幸。

就个人信息而言，我是一名 IT 专业人士，在数据中心、ISP 和电子邮件技术方面有近 20 年的经验。我是 Data Xgen Technologies 的总监，该公司长期以来致力于提供 IDN 电子邮件服务，在全球拥有超过 5000 万用户。

在担任 UASG 副主席之前，我还积极参与了各种工作组，包括 EAI 工作组，我现在仍然是 EAI 工作组的副主席。此外，我还负责新的使节工作组。我也参与了 ISPCP 和 IGF 的工作。我还是印度政府为印度的软件采购而成立的国家委员会的成员，该委员会通过了印度政府的第一个采购政策。因此，我在印度工作，很高兴能成为 UASG 社群的一员。非常感谢。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢尼廷。非常感谢每个人的自我介绍。请翻到下一页。下一部分关于全球 UA 日。我一开始就说，这是 UASG 领导层采取的一个绝妙的举措，目的是召集各个地方、国家、区域以及全球的组织和社群围绕采纳普遍适用性制造一些话题。请播放下一张幻灯片。

因此，我们鼓励 UA 使节、本地倡议、全球合作伙伴举办活动。这些活动分为三个部分：全球活动、区域活动和本地及国家活动。其基本目标是建立对 UA 的认识，同时创建关于普遍适用性的技术培训，并鼓励各国未来采纳 UA 战略，向所有人宣传 UA。下一张幻灯片。

我们收到了来自各个国家、区域和全球的申请，这使我们应接不暇，我们有 50 多个活动，覆盖 40 多个国家。实际负责挑选活动的委员会确保了所有地区的充分代表性，即非洲地区、亚太地区、欧洲地区、拉美地区和北美地区。

你们一定看到了，正如预期的那样，来自亚太和非洲地区的提案最多，其他三个地区也提出了很好的建议，我们要确保在 UA 日庆祝活动中，所有的地理位置和语言都有适当的代表性。下一页。

实际上，提出建议的人从 2023 年 2 月 22 日开始就在庆祝 UA 日，几天后才结束。他们中的一些人甚至一直庆祝了六天。因此，大约有 50% 的人举办了 UA 宣传活动，而另一半则举办了 UA 培训活动，UA 活动的高峰期是 3 月 28 日，请看下一张幻灯片。

希达 • 阿克布鲁特： 我们听不到你说话了。阿尼尔的网络出问题了。好的。在阿尼尔回来之前，我们继续。大家在这里可以看到 UA 日的出席者。到目前为止，有大约 36 场活动向我们提交了报告，在这些活动中，我们发现总共有 8,529 人参加了 UA 日的活动，这些人来自非洲、亚太地区、欧洲、拉丁美洲和加勒比海以及北美等不同地区，大多数人来自非洲和亚太地区。

UA 日活动以 21 种语言进行，包括阿拉伯语、亚美尼亚语、孟加拉语、奇切瓦语、中文、荷兰语、英语、法语、德语、印地语、缅甸语、尼泊尔语。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 抱歉，由于一些技术原因，我掉线了。希望你们现在能听到了。

希达 • 阿克布鲁特： 是的，听到了。下一张幻灯片。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 到目前为止，有 36 场活动提交了报告，亚太地区的出席者最多，其次是非洲、拉丁美洲以及欧洲和北美地区。请播放下一张幻灯片。

这里有几张全球 UA 日庆祝活动的现场照片。左边这张是在新德里举办的全球 UA 日庆祝活动，UA ICANN 主席崔普缇 • 辛哈 (Tripti Sinha) 出席了该活动。ICANN 首席执行官兼总裁莎莉 (Sally) 也出席了这次活动。你们一定也看到了 ICANN 亚太地区总经理嘉荣 (Jia Rong)，陪同他出席的是 ICANN 董事钟宏安 (Edmon Chung) 先生和 UASG 前任主席阿嘉 • 达塔 (Ajay Data) 博士。右边这张是在尼泊尔的活动现场。事实上，世界各地都把 UA 日作为一个节日来庆祝。请播放下一张幻灯片。

现在我们进入本次会议的下一部分：2024 财年的规划流程。请播放下一张幻灯片。规划流程是这样的：首先，UASG 工作组，包括测量工作组、EAI 工作组、技术工作组，他们会回顾去年的工作并规划明年的工作。然后，他们会制定待讨论事项的简短清单，并放在 UA 讨论电子邮件清单中，供社群评议。UA 领导层在整合社群的所有意见后，将最终确定 2024 财年的行动计划。请播放下一张幻灯片。

现在，有请各个工作组的负责人逐一介绍他们的工作组。首先有请测量工作组的主席来介绍他的工作组。谢谢。

纳比勒 • 贝纳马尔： 谢谢阿尼尔。又是我，纳比勒 • 贝纳马尔。我是测量工作组主席，下面将由我来介绍我们的最新动态。大家在这张幻灯片上可以看到，有些任务已经完成了，但还有一些正在进行或正在规划或尚未开始。我们已经制定并发布了 2022 财年 UA 就绪年度报告，以及电

子商务平台、网站托管工具和身份识别平台等内容管理系统的差距分析，现在正处于第二阶段。

我们还没有开始收集数据并确定如何处理 HTML5 电子邮件字段，以接受全球包容性电子邮件地址作为标识符。我们现在正在努力确定 Android 平台在网络浏览中对 IDN 适用性的限制程度。这涉及 IDN 在 Android 平台上的实施。

根据规划，我们正在更新 IT 相关课程，以纳入 IDN 和 UA。大家都知道，这是当下的一个热门话题，在 ICANN76 上，我们就如何在面向大学生和员工的课程中实施这项工作进行了很好的讨论。请播放下一张幻灯片。

对于 2024 财年，我们还没有开始制定和发布就绪报告。我们正在努力更新 IT 相关课程，以便将 IDN 和普遍适用性纳入大学课程中。在电子商务平台等内容管理系统的差距分析方面存在连续性。

目前，我们正在起草倡导软件开发人员遵守 IDN 2008 的白皮书。这与 IDN 2003 不同。我们正在努力确定 Android 平台对 IDN 适用性的限制程度，我们的目标是开始收集数据并确定如何处理 HTML5 电子邮件字段，以接受全球包容性电子邮件地址作为标识符。我们还要开展市场研究，以确定在 UA 支持方面存在竞争的电子邮件和社交媒体产品。这是我们想做的事情，这样可以制造一些动静，让重要参与者逐渐采纳 UA。

使用 EAI 自我认证指南对电邮软件进行评级，同时更新“2017 年 98 亿美元营收机会”研究，以展示 UA 实施对企业的好处。这与 M6 有点关联，因为我们想展示重要的优势和好处，制定有关 UA 就绪

和采纳 UA 的业务计划，让互联网生态系统中的这些服务提供商和其他重要参与者了解这个概念。谢谢。

希达 • 阿克布鲁特： 谢谢阿尼尔介绍测量工作组的最新动态。下面是技术工作组，有请萨蒂什 • 巴布 (Satish Babu)。

萨蒂什 • 巴布： 谢谢希达。我是萨蒂什 (Satish)，我将在接下来的两张幻灯片中介绍技术工作组的情况。技术工作组的任务实际上是通过研究和分析，联系相关的利益相关方、编写代码的人来修复差距。

这是 2023 财年的情况。大部分工作已经完成了。有些仍在进行中，有些是与其他工作组共同的工作。确定 UA 测试的技术堆栈，该工作正处于第 2 阶段。这是一个持续的项目。明年也将看到它。

T2.1 是展示如何使用多种语言进行编程以弥补 UA 差距，并制定最低工作示例。这项工作已经完成了，相关示例可以在 GitHub 上找到。

2.2 是制定有关让网站为 UA 做好准备、配置 CMS 等内容的说明。我们发现有些东西对开发人员来说并不容易。所以这其实是为了帮助他们。

T3 是对网站进行技术补救。我们检查了网站，研究了如何以及能在多大程度上实施弥补 UA 差距的代码。我们还向网站所有者报告了错误情况，如果进行修复，将为该网站的整个用户群体带来积极的体验。

T4 是开发额外的培训材料。T5 是一个相当重要的项目，我们想要通过调查咨询社群内的利益相关方，特别是那些经验丰富的人，想知道他们认为痛点在哪里，或阻碍 UA 取得进展的地方。

T6 关于 USD 040 报告所建议的行动事项的工作。该报告与几个标准机构有关。而且我们意识到，为了做出改变，我们可能也必须修订某些标准。这份报告提出了一些建议，但是我们去年未能开始研究这些建议。

学术界外展活动：与 ACM 和 IEEE 合作更新 IT 相关课程，以纳入 IDN 和 UA。这是测量工作组和技术工作组共同的工作。最后一个是为每年的 UA 日做贡献。请播放下一张幻灯片。

这六项都是 2024 财年的行动计划。T4 是去年工作的延续。其他是新的。确定我们正在测试的技术堆栈。这也是一个延续，但我们将测试不同的平台和语言等。

T2 是对 Dovecot 代码进行改进，以纠正 EAI 问题。Dovecot 现在其实是 Unix POP3 IMAP 服务器。它有一定的差距，我们正在想办法修复它。

T3 是当电子邮件地址包含非 ASCII 文本时，测试电邮软件中的错误。T4 我刚刚提到了。T5 是制定用于配置 CMS 的分步说明，这也是为了帮助开发人员。T6 是去年未能开始的工作，留到了这一年，即制定 UASG040 建议，我们将在这一年开始实施。我是说 2024 财年。希达，交给你了。非常感谢。

希达 • 阿克布鲁特： 谢谢萨蒂什介绍技术工作组的最新动态以及这些伟大的工作。下一个是 EAI 工作组。有请尼廷介绍今年的计划。到你了，尼廷。

尼廷 • 瓦利亚： 谢谢希达。我是 EAI 工作组的副主席。马克 (Mark) 由于时间冲突无法出席，下面将由我来简要介绍 EAI 工作组目前的工作情况。EAI 工作组是国际化电子邮件地址工作组，我们按照 UASG 制定的 EAI 工作组章程开展工作。

在这个工作组中，我们一直在不断地研究电子邮件地址集中化的各种技术和其他问题，目的很简单，我们希望所有电子邮件地址都能在各种软件应用中使用，而不会出现任何问题。

因此，主要目标是确保我们能够让越来越多的服务提供商、应用和软件进入电子邮件领域，以支持 IDN 和普遍适用性。

就 2023 财年而言，有些工作已经完成，有些正在进行中，有些正在规划中，而有些则尚未开始。

E1 是更新 EAI 自我认证指南。在所有工作组成员的帮助下，我们一直在努力工作。具体来说，我们原本可以通过创建 SOW 将这项工作分配给某些服务提供商，但作为工作组，我们决定亲自负责这项活动，工作组的所有成员每周都要召开电话会议，高度积极地参与制定自我认证指南，通过该指南，所有服务提供商都可以使他们的软件应用在电子邮件地址集中化方面做好准备，特别是电子邮件服务提供商及其软件义务，我们已经创建了自我认证指南。

该指南包括三个级别：白银、黄金和铂金级别。白银级别是指所有能够通过其软件应用收发电子邮件的应用。黄金级别是指支持 IDN 域名和电子邮件地址托管的应用。铂金级别是指具有[听不清]功能，同时默认提供电子邮件地址的托管服务的应用。

该特定指南的测试版最近已经在 ICANN76 坎昆会议上推出，其中三个自愿根据该特定指南测试其软件应用的服务提供商介绍了他们的

情况和报告，根据目前收到的反馈，我们即将在 2024 财年计划中为这项特定活动收尾，届时会整理所有工作并发布该指南的最终版。

E1.1 与 E1 相关，指南确立后，我们还要建立自我认证工具。该工具可以针对每个使用该特定指南进行测试的应用自动生成分数并确定支持级别。

E1.2 也与 E1 相关，创建 SOW 后，我们还要为这些正在进行自我认证的参考提供商创建参考健康中心。

E2 的工作还没有开始。我们想要更轻松地试用自托管电子邮件系统，这将在 2024 财年计划中继续进行。对于 E3.1，我们确定了某些已经在使用全球包容性电子邮件的客户，我们正试图以案例研究的形式记录他们的经验。

同样，在 E3.2 中，我们也确定了一些正在提供全球包容性电子邮件的电子邮件服务提供商，目前正在收集他们的经验，这些经验将以案例研究的形式发布。

对于 E4.1 和 E4.2，这涉及到通过与市场领导者（不限于电子邮件服务提供商）合作，改善对全球包容性电子邮件地址的支持。目标是让 LinkedIn、Twitter、Facebook、eBay、Amazon 等市场领导者参与进来，我们可以联系他们，帮助使他们的应用做好准备，以便当有人订阅这些特定的网站或平台，可以提供他们的 IDN 电子邮件地址，这些地址应该被接受。

对于 E4.2，同样是通过 ICANN 与市场领导者合作，试图跟进他们的情况。E5 已经完成了，我们在技术社群的 Stack Overflow 上发布了知识库。请播放下一张幻灯片。

就 2024 财年行动计划而言，E1 是尽快发布自我认证第 1 版。我们正在整理最后的指南，在征询社群意见后将发布最终的认证指南。

E1.1，首先我们会为自我认证工具制作一个电子表格，然后在第 2 阶段，我们将提供完整的在线工具，以便生成分数来确定级别。E2.1，我们正在创建体验中心网站，这样，所有要寻找自托管 EAI 系统的人都可以获得帮助，使用网站上提供的开源应用代码。

对于 E2.2，实际上就是为制作视频培训预留位置，所以在这个财年将尽快发布 EAI 认证指南视频和分步指导视频。

对于 E.3，我们正在确定最有参考价值的客户，而对于 E.3.2，我们也在确定更多的服务提供商，对到目前为止已经采用的全球包容性电子邮件地址进行更多案例研究。

E.4，我们正在发布为自我认证指南创建健康中心的 SOW。E5、E6 和 E6.2，这是我们纳入这个财年计划的三项新活动，我们将组织召开会议、与市场领导者接触并发表关于 UASG 博文。就是这样。非常感谢。

希达 • 阿克布鲁特： 谢谢尼廷介绍的最新动态。EAI 工作组在为社群提供 EAI 自我认证指南方面做得非常好。我们很高兴看到 2024 财年有更多动态。下一个是传播工作组，再次有请阿尼尔来介绍传播工作组的计划。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢希达。正如你们从三个工作组（测量工作组、技术工作组和 EAI 工作组）听到的那样，传播工作组的任务是收集 UA 的相关信息，并将这些信息传达给其他工作组、社群成员以及 ICANN 以外的其他合作伙伴。

所以，在 2023 财年，我们完成了一些自己的工作和一些与 ICANN 组织合作的工作。首先 C1，我们正在制作解释视频，解释 UA 的概念以及 UA 对互联网一般用户的重要性。

然后，我们正在与战略传播伙伴合作。这项工作由 ICANN 组织领导。正如尼廷提到的，我们还在审查 UA EAI 的内容，并通过各种渠道进行传播。

然后，ICANN 组织也在维护 Facebook、Twitter、LinkedIn 等社交媒体帐号，宣传 UASG。

我们还在定期维护网站 UASG.tech，其中包括关于 UASG 的所有信息。我们会定期与其他工作组协调 UASG.tech 网站的审查和升级。从去年开始，最重要的工作就是 C7，即 IGF 战略。[详细地]向国家、地区 IG 论坛和活动介绍 UASG UA 社群。我很高兴地告诉大家，传播工作组作为代表参加了上一届全球 IGF，取得了巨大的成功。

UASG 每年都会编写年度报告，介绍 UASG 的实施情况和全球社群采纳 UA 的情况。这是由 ICANN 组织领导的。然后，我们还收集了一些案例研究，正如尼廷在 EAI 和普遍适用性实施方面所谈到的，这些案例研究也会提交给全球社群，以保证和激励采纳 UA。对于每年的全球 UA 日庆祝活动，我们准备了 PPT、视频以及需要呈现给观众的材料，包括培训材料。我们将继续这样做，制作视频和书面内

容，包括 UASG 领导人、行业影响者和 ICANN 社群的意见，并将它们分发给不同的人。

在我们完成的大多数工作中，只有少数仍在实施中，因此我们为下一个 2024 财年制定了一些全新的举措。请播放下一张幻灯片。

像去年一样，我们会继续为传播渠道提供内容。从 C2 到 C9，有很多新活动，也有一些旧活动的延续。例如，与战略传播写作伙伴合作，这项工作将与 ICANN 组织合作开展。然后是审查 EAI 的内容及其传播渠道，协调对我们的网站 UASG.tech 的审查和更新。

联系 UASG 社群，在国家、地区、国际论坛和活动中进行宣讲。在这里我想告诉大家，去年我们也参加了非洲的活动。现在，UASG 正在接触各种论坛、团体，以确保能够将 UASG 的信息传达给每个人。正如我们促进和支持每年的全球 UA 日一样，我们将继续做同样的事情。我们还将继续确定有关 UA 和 UA 实施的案例研究。

这是我们今年提出的一项重要工作。为支持分步指导视频预留位置。这些视频比较长，不仅可以放到各种论坛中，还可以带到各个大学里。这些视频可以放到各种互联网治理课程中，帮助人们了解如何在网站开发中采纳 UA、如何在电子邮件采用中采纳 UA，以及如何在有问题的情况下解决这些问题。现在，所有工作组正在一起制定相关计划。

UASG 已经发布了 UASG 新闻简报，今年我们也计划定期发布 UASG 简报，不仅会提供给社群成员，也会提供给全球一般会员。这些就是我们准备开展的工作，我和副主席雷蒙 (Raymond) 要感谢我的团队成员，他们去年工作非常努力，无论交给他们什么工作，他们都能出色地完成。

因此，2024 财年的审查和计划就是这些。现在，我们想征求你们对所有四个工作组提出的各项 2024 财年计划的反馈。

在此之前，我说过还有一些本地倡议，不同国家和组织的人们都很关心如何在本地宣传 UASG，我们也指派了 UA 使节，以个人的名义进行宣传、向人们解释、召开各种会议和网络研讨会、传播信息并要求人们采纳 UA。

对于这些本地倡议，我们在中国有中国互联网协会。然后在东欧的独联体国家也有，涵盖了几乎七个国家。印度的本地倡议由 FICCI 印度语言互联网联盟领导。

而斯里兰卡的本地倡议由 Theekshana 领导，该组织最近在 2023 财年才加入，在泰国也有本地倡议，即 THNIC。这些都是我们的本地倡议，我敦促越来越多的国家和地区加入 UASG，成为本地倡议。我们有很多 UA 使节，他们遍布世界各地，而且都做得很好，我们计划再增加一些 UA 使节。

大家一定看到了，希达在屏幕上指出 UA 使节受 UA 使节计划章程的约束。他们都是训练有素、受人尊敬、善于表达的行业领袖，例如他们来自贝宁、玻利维亚、中国、埃及、印度、尼日利亚、南非、土耳其。你能把屏幕放大一点吗？

有几个成员现在也想加入。除了 UA 使节的领导和本地倡议之外，我们也邀请了 ICANN 社群志愿者加入 UASG 并为之工作。但这里的信息有限。可以肯定的是，我们希望邀请成员们对各个工作[组]的发言给予反馈。

这个平台面向社群成员开放，你们可以提出自己的意见、建议和反馈。来自印度的卡皮尔 • 戈亚尔 (Kapil Goyal) 提出了一个意见。卡皮尔 (Kapil) 说，他们举办了 UA 日活动，对 50 多人进行了有关 UA 的培训。谢谢卡皮尔的分享。

科西 (Kossi) 博士也有一个意见。“我们需要在互联网上使用贝宁当地的语言，但我们不知道如何下手实现这一点。”非常感谢你，科西博士。请与我们联系，我们将为您提供我们已经开发的有关 UASG 的所有内容。萨蒂什已经回答你了。你可以看看聊天窗口。谢谢。

皮提南 • 古阿莫帕塔纳 (PITINAN KOOARMORNPATANA)： 你好，阿尼尔。我们在问答窗口中有一个问题。我现在读出来。这个问题来自拉特米 • 希特里奥 (Raitme Citterio)。目前，ICANN 学习中心是否提供除英语以外的 UA 入门课程？

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 我认为这个问题很好。希达，能否请你来回答这个问题。

希达 • 阿克布鲁特： 感谢你的提问。目前，ICANN 学习中心的在线课程只有英语版本，但我们有一些地区性培训项目。我们会不时地在不同地区组织一些培训活动。所以根据地区的不同，可能会提供不同的语言版本。之前好像有西班牙语。如果有需求和要求，我们可以为你感兴趣的地

区和语言组织培训。但是目前除了英语之外，我们没有其他语言版本的课程。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 谢谢希达。我们还有一些时间，可以再读几个问题。

皮提南 • 古阿莫帕塔纳： 乔纳森 • 扎克 (Jonathan Zuck) 举手了。

乔纳森 • 扎克： 好的。我只是因为关于 ICANN 学习中心的议题而想到了一个问题。在任何研究中，是否有按语言划分的普遍适用性细分内容？换句话说，世界上是否有特定的语言社群比其他人更需要获得这些信息？因为这个课程只有英语版本，这件事有点好笑。我想知道我们是否应该考虑哪些人特别需要获得这些信息。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 好的，让我来回答这个问题。非常感谢你提出的这个问题。你提出的这个问题很好，UASG 也想到了这一点。我们已经开展了一些活动。第一，我们正在通过社交媒体等各种媒体接触技术社群和非技术社群。我们在 Twitter、Facebook、LinkedIn 上都有帐号。

除此之外，我们还在联合国、IGF 的帮助下接触广大社群，我们正积极与 IGF 领导团队互动，同时参与 IGF 的各种活动。

第三，UASG 已经决定通过 ICANN 与 Google、Facebook、Amazon、Twitter 等大型科技公司联系，向他们传达 UASG 的信息，确保社群和互联网一般用户利用 UASG 所做的工作。

最后，我们提倡 UASG 领导层和 UASG 社群合作伙伴应该在各种媒体上发表各种文章，向广大公众宣传 UASG 的工作。

UASG 希望向公众传递的基本信息是：确实有可能拥有当地语言的域名，拥有当地语言的电子邮件，而且还可以正常使用它们。这种可能性是存在的，所以这就是我们正在做的事情。谢谢。

希达 • 阿克布鲁特： 乔纳森 (Jonathan) 在聊天窗口说，其实他问的不是这个。他只是想让 ICANN 学习中心提供除英语以外的其他语言的培训课程。我们会考虑这个反馈意见，看看能否纳入未来的计划中。非常感谢乔纳森的反馈。我看到阿梅娜尼廷举手了。

尼廷 • 瓦利亚： 谢谢。我举手只是想谈谈乔纳森的反馈。乔纳森，我认为你对 ICANN 学习中心上的 UASG 课程提供了非常宝贵的反馈意见，目前确实只有英文版本。但是我们相信，如果有可能并且条件允许的话，UASG 肯定很乐意把这个课程变成各种语言。谢谢。

希达 • 阿克布鲁特： 谢谢。聊天窗口还有另一个问题。

皮提南 • 古阿莫帕塔纳： 好的，我来读一下。有两个问题，第一个来自拉特米 (Raitme)。在 LAC 地区，技术社群有一个使用英语的门槛。不过，像 LACNOG 这样的技术社群正在开始提供西班牙语的信息。我们需要更多的支持来解决这些地区性技术论坛中的类似问题。以上就是这条意见的内

容。下一个问题来自乔纳森。是否有最需要接收这些信息的特定语言社群？

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 乔纳森，我们已经讨论过了，我们将考虑这个特殊的问题，因为这需要长期的讨论。欢迎你将详细信息发给我们。谢谢。

希达 • 阿克布鲁特： 谢谢你们的问题和意见。本地会议即将结束，最后让我们看看小组成员或参与者是否还有任何评论或意见。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 时间已经到了。

纳比勒 • 贝纳马尔： 如果可以的话，阿尼尔，来自贝宁和加拿大的同事还有一些话要说。有一个共同点是，他们都使用法语，所以他们的文字有重音，算是拉丁文字，但法语中需要使用重音。这是 UA 问题的一部分，也是我们想要解决的问题。请直接与我们联系，以便我们能够合作解决这个问题，看看如何向前推进。非常欢迎你们加入我们的行列。谢谢。

阿尼尔 • 库马尔 • 杰恩： 在结束之前，希达，作为 UASG 主席，我想说两句话。第一，我敦促更多的社群和国家积极庆祝每年 3 月 28 日的全球 UA 日。这是其一。

第二，我们邀请更多人成为 UASG 的一份子，请你们访问 UASG.tech 了解 [UASG 完成的]各种技术工作、各种信息、各种视频，请加入我们，加入宣传普遍适用性的行列，因为这将使下一个 10 亿互联网进入互联网的世界。非常感谢。希达，交给你了。

希达 • 阿克布鲁特： 感谢大家参与本地会议并进行富有成效的讨论。祝大家有愉快的一天。如果还有今天未能解决的问题，请通过我在聊天窗口中提供的链接加入 UA 讨论列表。祝大家今天过得愉快。再见。本次会议到此结束。

[会议记录结束]