

ICANN 72
VIRTUAL ANNUAL GENERAL



SSAD ODP 项目最新进展 3 以及社群讨论

ICANN72 会议

SSAD ODP 项目团队

2021 年 10 月 28 日



- 项目时间表
- 合同合规部与 SSAD
- GAC 调查
- 身份验证方法
- 后续工作
- 问答环节

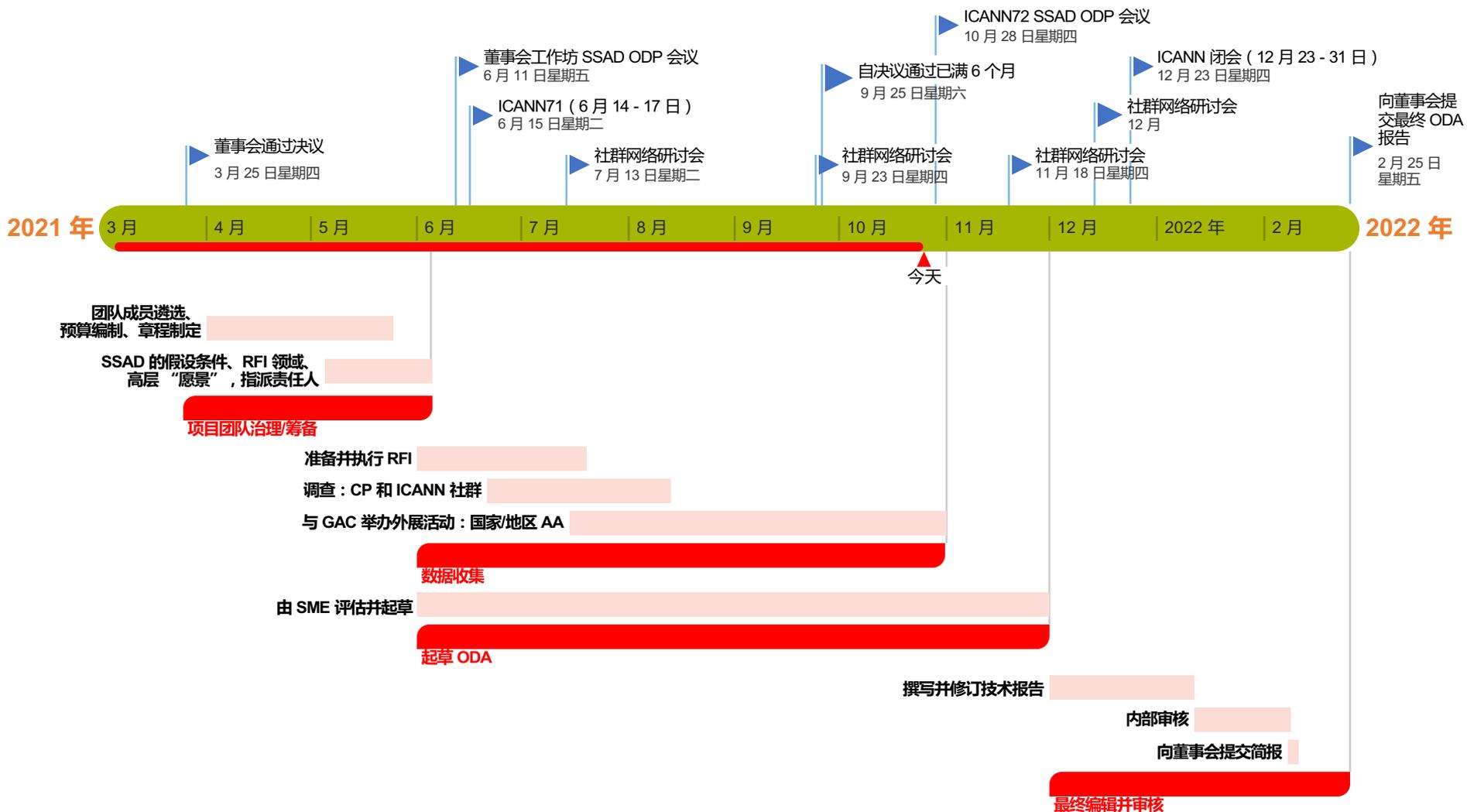
项目时间表

项目时间表

SSAD ODP 项目交付日期已延长。

- ICANN 董事会最初要求在其请求之日（3 月 25 日）起六个月内完成运营设计评估（ODA），前提是不存在可能影响时间表的不可预见的法律问题或其他问题。
- SSAD 是一个全新的概念，也是同类系统中第一个影响全球用户的系统。
- 各种数据收集活动花费的时间比预期要长，并提出了更多的问题需要由团队探索解决。
 - 所有三项调查的截止日期都已延长。
- 我们收到的数据提出了更多问题，需要团队在实施 ODA 时探索解决。这需要在未来几个月内与社群开展进一步的讨论。

项目时间表 (续)



合同合规与 SSAD

在 SSAD 中，有两个领域需要 ICANN 合同合规部进行干预：

1. 关于签约方行为的警报机制/投诉（建议 5.3、5.4）

- 建议指出：*“警报机制不属于申诉机制——并非用于通过法院或数据保护机构一类的可用争议解决机制对披露或非披露相关方提出质疑……”*
- 因此，合同合规部的职责仅限于调查与签约方过程中错误有关的投诉。
 - 示例 1：*签约方未能提出足以让申请人客观了解拒绝原因的理由。*
 - 示例 2：*签约方在经过初步审核后就拒绝了请求，而没有事先向申请人了解更多信息。*

2. 签约方 SLA 要求（建议 10）

- 示例 1：*签约方未能满足“第 1 优先级——紧急请求”的预期响应时间。*

投诉

- 同现有流程类似，与签约方针对 SSAD 提出的要求相关的投诉或调查可通过面向公众的投诉表接收并处理，这些投诉表会进入域名服务门户 (NSp) 并形成单个案例。
- 如果需要，可以制定与违规事件相关的自动化投诉机制，因为这些投诉机制可以由内部报告机制触发。

后续工作

- 实施阶段将在进一步制定合同合规部职责范围方面发挥重要作用。
- 用来定义要求的内容将指导最终的方法和途径。

为社群提供反馈的机会

- 建议中确定的领域是否涵盖了合同合规部可强制执行政策的所有预期领域？

向 GNSO 理事会联络人提出的问题*：

- 拟议的关于制定潜在的投诉表或自动通知（在可能的情况下）的方法是否实现了建议的意图？

*请通过以下网址查阅公开的电子邮件存档：<https://mm.icann.org/pipermail/odp-ssad/>

政府咨询委员会 (GAC) 调查

政府咨询委员会 (GAC) 调查

时间：

2021 年 7 月 15 日 - 10 月 15 日

目的：

从 GAC 及其成员处收集有关政府实体认证的相关信息。

身份验证方法

背景信息 - 建议

EPDP 第 2 阶段建议主要涉及一个系统，供用户向签约方提交获取非公开注册数据的可跟踪请求。

系统用户必须经过认证。包括两个类别：

1. 非政府组织的自然人和法人（建议 1）
2. 政府实体和国际政府间组织 (IGO)（建议 2）

非政府组织（**ICANN** 的中央认证机构）

- 根据《最终报告》第 3.5.1 节中的定义，ICANN 组织是认证机构* (AA)，或者将指定一个认证机构。
- 在验证身份时进行认证。
- 维护认证需要定期更新，并遵守使用条款和非滥用使用条款。

政府组织（国家/地区 **AA**）

- 由国家/地区指定其认证机构。
- 他们认证与公共政策任务关联的用户。
- 对政府组织用户进行认证不属于 ICANN 组织的职责范围。

背景信息 - 建议 (续)

认证用户	ICANN/中央认证机构	政府组织认证机构
自然人	 (适用于非政府组织用户)	 (适用于政府组织用户— —认证过程因国家/地区 AA 而异)
非政府实体		
政府实体		
国际政府间组织 (IGO)		

中央认证机构 (AA) 保证级别

身份验证可以通过各种方法完成，这些方法都需要投入大量的成本和精力。

任何用于身份验证的系统或机制都应适合相关情形所要求的保证级别。

有限：对组织、组织的资产或个人造成可忽略影响的数据丢失。

中等：对组织、组织的资产或个人造成有限影响的数据丢失。

重大：对组织、组织的资产或个人造成重大负面影响的数据丢失。

严重：对组织、组织的资产或个人造成严重或灾难性不利影响的数据丢失。

提议的保证级别

ICANN 组织建议对自然人（用户）的身份验证提供中等程度的保证。

- 提供成本与价值的平衡。
- 提供一定程度的舒适度，使个人能够根据政策要求进行身份验证。
 - 对于滥用的情况，可有效执行处罚。
- 经过认证的用户将无法自动接收数据，只能申请获得数据。

中央 AA - 身份验证方法

SSAD 要求执行三 (3) 类验证：

1. 自然人验证

示例：马跃然 (Göran Marby) 作为一名用户

1. 法人验证

示例：马跃然作为一名隶属于 ICANN 的用户

1. 代表其他组织的用户验证

示例：乔·史密斯 (Joe Smith) 是来自一家法律公司的 ICANN 用户代表

中央 AA - 自然人身份验证

使用“合格的电子认证”(eID)系统

- 已得到认可，且被大规模地用来获取公共/医疗保健/金融部门提供的具有金融或法律意义的服务
- 必须遵守法规或接受公众监督
- 可用于私有实体

或

持有带照片的可识别身份证

- 验证过程包括核实证件的外观及特征，并采取措施来检测真伪
- 与申请人远程互动

或

持有具有电子功能的可识别身份证

- 通过嵌入式芯片安全地验证身份
- 与申请人远程互动

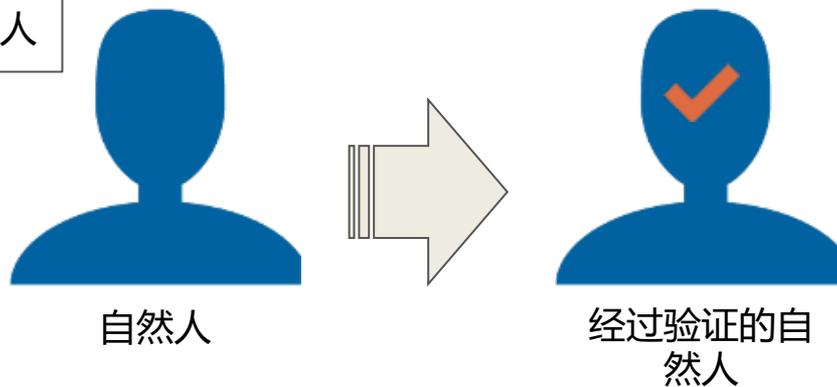
中央 AA - 自然人身份验证流程

流程：



结果：

自然人成为经过验证的自然人

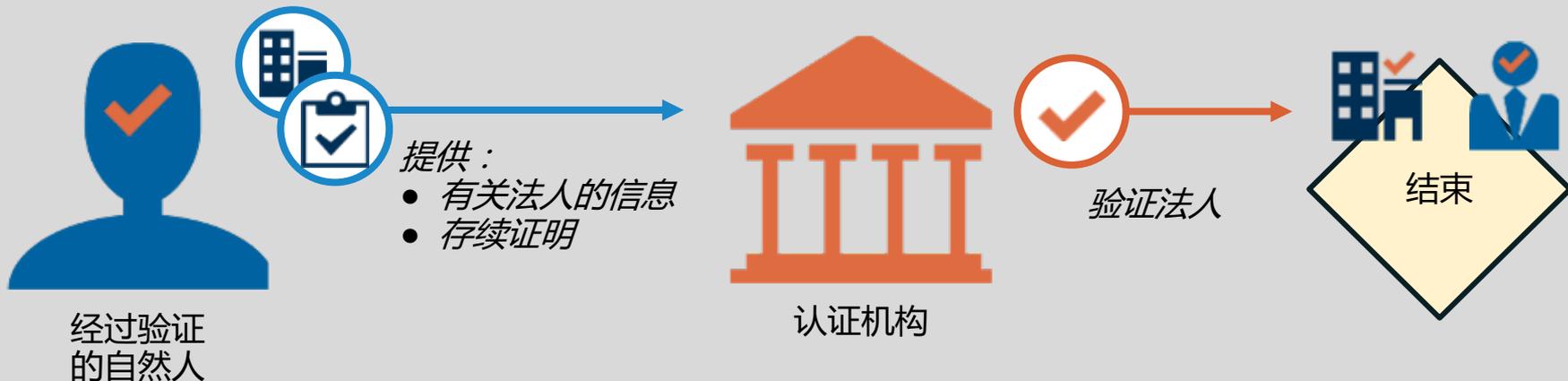


其他假设

- 每两年更新一次或根据基本身份证件到期时间进行更新。
- 具体的身份验证费用在 10.00 美元至 20.00 美元之间。
 - 此费用范围仅代表交易的潜在供应商成本，不直接转化为可评估的认证费用金额。
- 认证费用将由身份验证、系统运营、支持和其他相关服务的费用组成。
- 此外，费用还取决于最终设计、任何 RFP 的参与者、选择的解决方案类型、合同谈判和其他问题。

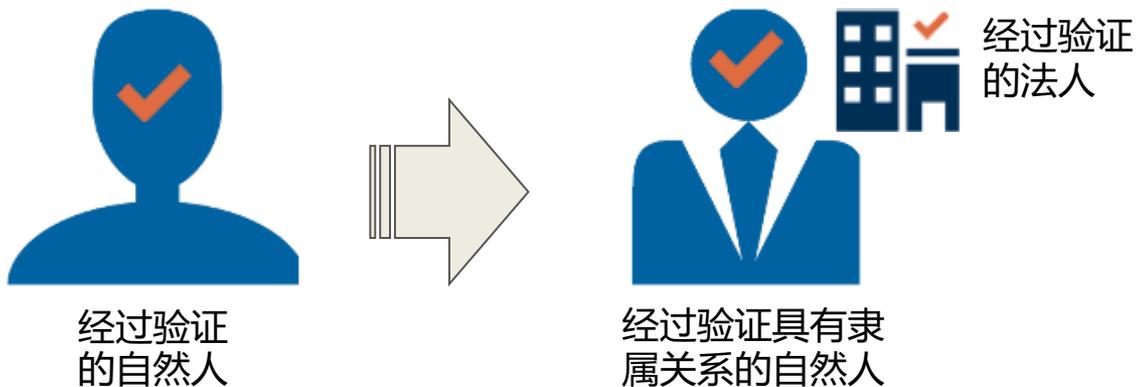
中央 AA - 用户隶属关系验证流程

流程：



结果：

- 在 SSAD 中建立法人信息
- 在双方之间建立隶属关系
- 经过验证的自然人成为经过验证的具有隶属关系的自然人



其他假设

- 每五年重新验证一次。
- 如果一位具有隶属关系的用户出现了任何滥用行为，那么这可能会影响所有具备隶属关系的用户。

中央 AA - 用户代表身份验证流程

流程：



经过验证的自然人



提供：

- 有关被代表人（法人）的信息
- 联络人 (PoC) (经过验证具有隶属关系的自然人)



认证机构



验证代表



结束



PoC (经过验证具有隶属关系的自然人)



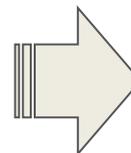
提供存续证明

结果：

- 代表人和被代表人在系统中相互关联
- 经过验证的自然人成为经过验证具有代表身份的自然人



经过验证的自然人



经过验证具有代表身份的自然人

经过验证的法人

其他假设

- 每五年重新验证一次。
- 需要核实所有相关方，以确定其代表性。
- 代表实体的用户的任何滥用行为都可能归因于所代表的实体及其个人帐户。

为社群提供反馈的机会

- 提议的方法是否提供了与以下相关的适当级别的验证：
 - 可能成为 SSAD 用户的自然人的身份？
 - 将要存在于 SSAD 中的法人身份是否用于记录用户的隶属关系？
 - 被代表的组织与用户之间的关系？
- 提议的方法是否代表了以下人员的合理努力程度：
 - 希望获得认证的用户？
 - 要求声明并维护隶属关系的用户？
 - 要求声明并维护代表关系的用户？

注意事项

经过认证的用户将无法自动接收数据，只能申请获得数据。

后续工作



请提供您的反馈！

- 可以将您的反馈和意见发送至 SSAD ODP 项目团队，电子邮件地址是 odp-ssad@icann.org（所有提交的内容都将公开）。
- 您可以访问以下网址来查阅社群提交的内容：
<https://mm.icann.org/pipermail/odp-ssad/>
- 计划于 2021 年 11 月召开下一次网络研讨会

有问题？



与 ICANN 展开交流



谢谢

<https://www.icann.org/ssadodp>

电子邮件：ODP-SSAD@icann.org



[@icann](https://twitter.com/icann)



facebook.com/icannorg



youtube.com/icannnews



flickr.com/icann



linkedin/company/icann



soundcloud/icann



instagram.com/icannorg