|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **国 际 电 信 联 盟****电信标准化局** |  |
|  | 2020年11月9日，日内瓦 |
| **文号：** | **电信标准化局第279号通函** | **致：**- 国际电联各成员国主管部门；- ITU-T部门成员；- ITU-T部门准成员；- 国际电联学术成员 |
| **电话：** | +41 22 730 5858 |
| **传真：** | +41 22 730 5853 |
| **电子邮件：** | stefano.polidori@itu.int | **抄送：**- 各研究组正副主席；- 电信发展局主任；- 无线电通信局主任； |
| **事由：** | **国际电联ITU-T人工智能促进自动驾驶和辅助驾驶焦点组（FG-AI4AD）讲习班暨第4次会议，2020年12月2-3日，全虚拟形式** |

尊敬的先生/女士：

我谨通知您，国际电信联盟（ITU）组织了一场专为亚太地区利益攸关方量身定制的“[自动驾驶安全数据和指标—我们真正需要的是什么？](https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20201202/Pages/default.aspx)”讲习班，探讨真正需要哪些数据和指标来确保未来自动驾驶车辆的安全性。讲习班将于**2020年12月2日（欧洲中部时间9:00-13:00）**以电子方式举行，随后将于**12月3日（欧洲中部时间9:00-12:00）**完全以虚拟方式举行**ITU-T人工智能促进自动驾驶和辅助驾驶焦点组（[FG-AI4AD](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/default.aspx)）**第4次会议。

这些活动将是一个展示和讨论新的伦理思想实验结果的机会，该实验被称为“[莫莉难题](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/MollyProblem.aspx)”，为此已经[启动了一项国际调查](https://tummgmt.eu.qualtrics.com/jfe/form/SV_6fWzUIEfBEXPLXn)，用来制定FG‑AI4AD正在考虑的数据和指标要求。

**注：**这些活动最初计划在新加坡举行，由于新冠疫情的影响，将采用完全虚拟的电子会议形式。安排的会议时间段可便于亚太地区的参与。

**1** **背景情况**

FG-AI4AD根据1949年和1968年《道路交通公约》，为自动驾驶和辅助驾驶中人工智能系统支持的服务和应用的标准化活动提供支持。该焦点组的工作与联合国欧洲经济委员会（UNECE）全球道路交通安全论坛（如WP1、WP29、GRVA）密切相关，并将与这些委员会共享进展信息。焦点组旨在为人工智能驱动的驾驶功能（如人工智能作为驾驶员）建立一个通用的最低性能阈值，这对于在我们的道路上广泛部署人工智能所需的全球公众信任至关重要。

2020年9月16日至17日以全虚拟形式举行了第三次也是最新一次FG-AI4AD会议，并在此之前举行了一次[专门针对美洲地区的讲习班](https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20200916/Pages/default.aspx)。请参见作为[FGAI4AD-O-011](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/_layouts/15/WopiFrame.aspx?sourcedoc=%7b45ADFA91-E65A-40CD-8098-EA497ADB7426%7d&file=FGAI4AD-O-011.docx&action=default)号输出文件公布的第三次会议的报告（需要可免费申请的[国际电联账户](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/login.aspx)）

**2** **“自动驾驶安全数据和指标 — 我们真正需要的是什么？”讲习班**

此次国际电联为亚太地区量身定制的讲习班提供了一个机会，了解亚太地区认为哪些数据对于部署未来的自动驾驶和辅助驾驶至关重要。原始设备制造商、研究人员、学术界以及私营部门和各国政府将参与讨论，旨在集思广益，制定一套数据和指标的最低要求。定于第二天正式开始的国际电联焦点组将受益于讲习班期间发表的研究和观点。有关讲习班的更多信息，请参见相关网页：
<https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20201202/Pages/default.aspx>。

**3** **人工智能促进自动驾驶和辅助驾驶焦点组第4次会议**

对于计划于2020年12月3日举行的第4次FG-AI4AD会议，欢迎提交并讨论推进三项商定交付成果的文稿：

* TR01“自动驾驶安全数据协议技术报告草案—规范”
* TR02“自动驾驶安全数据协议技术报告草案—持续监控在公共安全方面的获益”（[FGAI4AD-I-063](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/input/FGAI4AD-I-063.zip)）
* TR03“自动驾驶安全数据协议技术报告草案–实际演示器”（[FGAI4AD-I-064](https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/input/FGAI4AD-I-064.zip)）

此外，还邀请各方在三个商定的工作流程范围内，为推进实现FG-AI4AD的目标而提交文稿：

* 通过参与、协作和公众参与进行外联
* 技术规范和演示
* 基于研究的指南和通知

会上讨论的问题之一是“[莫莉难题](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/MollyProblem.aspx)”的调查结果。欲获取更多信息，请参见相关网页：
<https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/MollyProblem.aspx>。

**4** **注册和参会信息**

请与会者尽快，但最迟不得晚于2020年11月28日进行[在线预注册](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00008627)。**必须注册才能远程参加本次活动**。

[在线注册链接](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00008627)请访问相关[AI-4AD](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Pages/default.aspx)和[讲习班](https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20201202/Pages/default.aspx)网页，以及下文链接：
<https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00008627>。

参与FG-AI4AD工作不收取任何费用，国际电联成员国有意为该项工作做出贡献的所有个人均可参加，这包括各国政府、汽车和电信/ICT行业及协会、学术界和研究机构、非国际电联成员和个人等。

如对有关此焦点组的最新消息和公告感兴趣，请加入FG-AI4AD电子邮件通讯录。有关如何加入的详细信息见FG-AI4AD主页：<http://itu.int/go/fgai4ad>。

**5** **文稿**

针对FG-AI4AD会议的书面文稿应采用FG-AI4AD的SharePoint网站上提供的[模版](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/Documents/FGAI4AD-I-template.docx?csf=1&e=efDn12)，以电子格式提交给秘书处（tsbfgai4ad@itu.int）。**提交文稿的截止日期定为2020年11月26日**。

**注**：如果您的文稿建议对正在研究的一份技术报告进行更新，为了提高效率，请确保使用最新的技术报告基础文本。最新的基础文本可从[FG-AI4AD网页](http://itu.int/go/fgai4ad)获得。

**6** **时间和会期**

**讲习班**计划于**2020年12月2日欧洲中部时间9:00-13:00**开始（4小时，有短暂休息），而**FG-AI4AD**会议将于**2020年12月3日欧洲中部时间9:00-12:00**举行（3小时，有短暂休息）。会议议程将在会议开始前在FG-AI4AD主页上发布。讨论将仅用英文进行。**请所有人远程参会**。更多详情将在FG-AI4AD主页上提供。

**向FG-AI4AD会议提交文稿的重要截止日期：**

|  |  |
| --- | --- |
| 2020年11月26日 | - 提交书面文稿（通过电子邮件发至tsbfgai4ad@itu.int） |
| 2020年11月28日 | - 在以下网址预注册：<https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/Registration.aspx?Event=C-00008627> |

**7** **补充信息**

有关讲习班计划安排的信息将定期在[讲习班网页](https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/20201202/Pages/default.aspx)上更新。

FG-AI4AD会议的相关信息可查询[官方网页](https://www.itu.int/en/ITU-T/focusgroups/ai4ad/)。

* 会议文件将在以下专门的SharePoint站点提供：
<https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/SitePages/Home.aspx>
（需要可免费申请的国际电联账户，可在[此处](https://www.itu.int/en/ties-services/Pages/login.aspx)申请）
* 以往技术报告评审（TRr）会议的结果可查询以下专门的SharePoint文件夹：
<https://extranet.itu.int/sites/itu-t/focusgroups/ai4ad/SitePages/trr.aspx>

祝您与会顺利且富有成效！

|  |  |
| --- | --- |
| 顺致敬意！Icon  Description automatically generated电信标准化局主任李在摄 | 最新会议信息 |