|  |  |
| --- | --- |
| **电信发展顾问组（TDAG）**  **第31次会议，瑞士日内瓦，2024年5月20-23日** | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  |  |
|  | **文件** **TDAG-2****4/6-C** |
|  | **2024年2月29日** |
|  | **原文：英文** |
| ITU-D第2研究组主席 | |
| ITU-D第2研究组 – 活动及进展 | |
|  | |
| **概要：**  本报告向电信发展顾问组（TDAG）介绍了国际电联电信发展部门（ITU-D）第2研究组（SG2）目前的现状，提供了SG2于2023年10月30日至11月3日举行的2022-2025年研究期内第二次会议的一些要点，并回顾了工作计划。  可以看出，SG2所有七个课题的报告人组在实现世界电信发展大会（WTDC）的预期输出成果方面进展顺利。  **需采取的行动：**  请TDAG将本文件记录在案并提供适当指导。  **参考文件：**  WTDC第2号决议（2022年，基加利，修订版），第1号决议（2022年，基加利，修订版） | |

# 要点

SG2在2022-2025年研究期内的第二次会议的要点包括：

– 195名与会者和54个成员国；

– 收到120份[[1]](#footnote-1)文稿，继续开展2022-2025年研究期工作；

– 商定并发出了3份联络声明；

– 在前任负责人因职业调动辞职后，任命了五名新成员（一名副主席、三名共同报告人和一名副报告人），以加强管理团队；

– 批准了一项新的中期可交付成果（第3/2号课题，“网络安全保障做法”）；

– 制定了工作计划草案并拟定了所有课题预期输出成果初步纲要/目录草案以及详细的责任清单；

– 探讨了几个关于协作的议题和提案，包括青年和妇女的参与、统计数据和相关指标、与电信发展局项目和WSIS的协同作用以及第2研究组指定协调人处理的议题；

– 举办了两场情况通报会，第一场介绍关于网络安全保障做法的新的中期可交付成果，第二场介绍国际电联与数字化转型有关的选定项目及其在驻地的影响。两场活动均成功举办，参与情况良好。

# 1 WTDC-22对ITU-D各研究组产生影响的决定

## 1.1 工作范围

第2研究组（SG2）根据第2号决议（2022年，基加利，修订版）成立，负责研究与数字化转型有关的课题和问题。如该决议附件1所述，SG2负责以下领域的实质性议题：

– 电信/ICT促进电子服务，包括电子卫生和电子教育；

– 树立使用ICT的信心并提高安全性；

– 将电信/ICT用于监测和缓解气候变化的影响，并考虑循环经济和电子废弃物的安全处理；

– 打击假冒电信/ICT设备以及盗窃移动电信设备的行为；

– 对电信/ICT设施和设备开展一致性和互操作性测试；

– 人体暴露于电磁场；

– 发展中国家在获取新兴技术、平台、应用和用例方面的挑战和前景；

– 利用电信/ICT创建智慧城市和信息社会；

– 采用电信/ICT和提高数字技能。

## 1.2 第2研究组课题

第2号决议附件2所述，SG2课题的正式标题如下所示：

– 第1/2号课题：可持续智慧城市和社区；

– 第2/2号课题：用于支持电子服务和应用（包括电子卫生和电子教育）的技术；

– 第3/2号课题：保障信息和通信网络的安全：培育网络安全文化的最佳做法；

– 第4/2号课题：电信/ICT设备：一致性和互操作性、打击假冒和盗窃移动设备的行为；

– 第5/2号课题：采用电信/ICT和提高数字技能；

– 第6/2号课题：利用ICT改善环境；

– 第7/2号课题：与人体暴露于电磁场相关的战略和政策。

各课题的定义，包括问题阐述、研究的课题或问题、预期输出成果和输出成果所需的时间，可在《2022年世界电信发展大会（WTDC-22）最后报告》[[2]](#footnote-2)第五部分（ITU-D研究课题及其职责范围）查阅。

## 1.3 第2研究组管理层

WTDC-22指定了SG2在2022-2025年研究期的领导成员：

Fadel Digham先生（埃及）担任ITU-D SG2的主席，他得到了以下副主席的大力协助：

– Zainab Ardo女士（尼日利亚）（非洲）

– Mohamed Lamine Minthe先生（几内亚）（非洲）

– Víctor Antonio Martínez Sánchez先生（巴拉圭）（美洲）

– Abdelaziz Alzarooni先生（阿拉伯联合酋长国）（阿拉伯国家）

– Hideo Imanaka先生（日本）（亚太）

– Mina Seonmin Jun女士（大韩民国）（亚太）

– 吴彤宁先生（中国）（亚太）

– Mushfig Guluyev先生（阿塞拜疆）（独联体）

– Diyor Rajabov先生（乌兹别克斯坦）（独联体）

– Carmen Madalina Clapon女士（罗马尼亚）（欧洲）

– Dominique Würges先生（法国）（欧洲）。

SG2各副主席密切关注WTDC-22委派的工作，就与研究组有关的所有问题向主席提供合理宝贵的建议。一些副主席同时担任研究组课题的共同报告人和副报告人。

SG2任命的正副主席名单见本报告的**附件1**。根据WTDC第1号决议（2022年，基加利，修订版）第3.2.8款，该附件亦包括他们参加以往研究组和报告人组会议的信息。还应注意的是，2023年10月第2研究组第二次全体会议期间，根据国际电联《公约》第244条，在同一区域的一位副主席辞职后，任命了一位来自欧洲的新副主席。

## 1.4 工作方法

SG2中的具体协调工作由个人承担。根据WTDC第1号决议第3.2.3款，这些职责主要由SG2的副主席担任，根据SG2副主席表达的兴趣委任。如果某项工作不能由SG2副主席承担，则邀请报告人和副报告人等其他成员来承担该项工作。

在SG2第二次会议期间及之后，指定了另外两个协调人来确保与TSAG数字化转型报告人组（TSAG RG-DT）和TDAG关于研究组课题未来的工作组（TDAG-WG-futureSGQ）进行协调。指定人员名单及其职责见**附件2**。

## 1.5 第2研究组的战略和工作计划

第2研究组按照WTDC第2号决议（“设立研究组”）规定的工作范围开展工作，以实现2022-2025年研究期的预期成果。2023年的第二次会议审查了本报告**附件2**所载的SG2工作计划，并在未作修改的情况下予以通过。

根据工作计划，第二次年度会议侧重于审查年度进展报告和中期可交付成果，并继续汇编案例研究、讨论意见和国家经验，以丰富工作内容。

会议还强调了第一次会议期间举办的讲习班所取得的成功，讲习班产生了50多份介绍文件。会议鼓励各成员继续保持同样的势头，规划在下一次报告人组会议上举行讲习班。

# 2 ITU-D第2研究组工作概述

## 2.1 第2研究组在本研究期内的第二次会议（2023年10月30日至11月3日）

2022年世界电信发展大会（WTDC-22）之后，ITU-D第2研究组第二次会议于2023年10月30日至11月3日举行，有195名与会者和54个成员国出席[[3]](#footnote-3)。45%的与会者是女性专家代表，供授予13项与会补贴。按成员类别划分的与会情况详见下图：

A blue pie chart with a number of different colored parts

Description automatically generated

图1：按成员类别划分的与会者分布图（2023年10-11月）

详尽的与会者名单见[2/ADM/43](https://www.itu.int/md/D22-SG02-ADM-0043)号文件。汇总按地区分列的与会情况、按课题分列的文稿以及其他数据的初步统计数据可参阅[2/ADM/25号文件+附件](https://www.itu.int/md/D22-SG02-ADM-0025/en)。会议提供了网播和互动式多语种远程参会服务。会议的完整档案可[在此](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/webcast_archive.asp?lg=1&sp=2022&stg=&mtg=28157)查阅。所有会议文件均可从[会议网站](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/blkmeetings.asp?lg=1&sp=2022&blk=28246)上下载（需通过TIES账号接入）。

BDT主任和第2研究组主席及第2研究组任命的以下副主席出席会议，他们是：Abdelaziz Alzarooni先生（阿拉伯联合酋长国）、Zainab Ardo女士（尼日利亚）、Carmen Madalina Clapon女士（罗马尼亚）、Mushfig Guluyev先生（阿塞拜疆 – 远程参会）、Hideo Imanaka先生（日本）、Mina Seonmin Jun女士（大韩民国）、Mohamed Lamine Minthe先生（几内亚）、Víctor Antonio Martínez Sánchez先生（巴拉圭）、Diyor Rajabov先生（乌兹别克斯坦）、吴彤宁先生（中国）和Dominique Würges先生（法国）。管理团队共同指导SG2审议了提交的120份文件，以推进工作的开展。

第二次会议审议了成员国在WTDC-22上商定的预期结果，确定了开展工作的方法，并为每个研究课题制定了工作计划草案。也拟定了所有课题预期产出初步纲要/目录草案和详细的责任清单。

第二次会议审查了第2研究组报告人组第一年的工作进展情况。总体上取得了良好的进展，同时确定了需要提交更多文稿的一些议题。会议鼓励各成员进一步就这些已确定的议题提交文稿，以弥补缺失的空白。

继前任报告人因职业生涯变动而辞职后，任命了四名新的报告人/副报告人（3名共同报告人和一名副报告人）。本报告**附件1**分享了被任命的（共同）报告人和副报告人的最新名单。根据WTDC第1号决议第3.3.9款，本附件亦包含有关管理团队成员出席以往研究组和报告人组会议的信息。在第2研究组的本次会议期间，管理团队召开了数次会议，目的是确保他们之间在筹备各自会议的过程中进行有效的沟通和理解，并实现其目标。

第2研究组审议并批准了来自第3/2号课题“网络安全保障做法”的一项新的中期可交付成果[[4]](#footnote-4)。这项中期可交付成果通过介绍世界各地的各种现行做法和观点，研究了各个领域（物联网、电信等）的全球网络安全保障格局。文件是根据各成员提交的文稿以及2023年5月专门举行的网络安全保障做法讲习班的讨论情况编写的。在第2研究组本次会议期间还举行了一次相关的信息通报会，以便更好地向成员通报此项中期可交付成果[[5]](#footnote-5)。

探讨了几个关于协作的议题和提案，包括青年和女性的参与、统计数据和相关指标、与BDT项目和WSIS的协同，以及第2研究组指定协调人处理的议题。更多信息，请见本报告**第3节**。

2023年10月30日，在开幕全体会议期间举行了电信发展局数字化转型项目情况  
通报会[[6]](#footnote-6)。该情况通报会议介绍了一些与数字化转型相关的国际电联项目及其对驻地的影响。会议期间分享的信息和经验有助于为完成相关研究课题的最后报告提供输入意见，并将为探索与第2研究组活动进一步协调和协作的可能性奠定良好基础。

### 2.1.1 报告人组会议的报告 – 2023年10-11月

2023年10-11月期间举行的各报告人组会议的报告可在以下链接中查阅：

– 第1/2号课题可在此查阅：（[2023年11月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0010/en)）

– 第2/2号课题可在此查阅：（[2023年10月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0011/en)）

– 第3/2号课题可在此查阅：（[2023年10月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0012/en)）

– 第4/2号课题可在此查阅：（[2023年11月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0013/en)）

– 第5/2号课题可在此查阅：（[2023年11月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0014/en)）

– 第6/2号课题可在此查阅：（[2023年11月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0015/en)）

– 第7/2号课题可在此查阅：（[2023年11月](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0016/en)）

## 2.2 第2研究组2024年报告人组会议和公共讲习班（2024年4月29日至5月10日）

本节内容将在下次报告人组会议后完成

### 2.2.1 报告人组会议的报告 – 2023年4-5月

2025年4-5月举行的每场报告人组会议的报告可在以下链接中查阅：

报告链接将在下次报告人组会议后添加

– 第1/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

– 第2/2号课题可在此查阅：（2024年4月）

– 第3/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

– 第4/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

– 第5/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

– 第6/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

– 第7/2号课题可在此查阅：（2024年5月）

# 3 协作议题

## 3.1 青年和女性参与ITU-D研究组的工作

第2研究组第二次年度会议中审议了两份文稿。第一份文稿强调了在ITU-D加强包容性数字社会、经济和环境的工作过程中，将以青年为中心的视角纳入其中的重要性。第二份文稿强调了电信发展局为促进性别平等和女性融入数字行业而开展的活动和项目。与会者对两份文稿均表示赞赏。

一些青年成员和第2研究组管理团队还就青年参与问题开展了非正式讨论，以探讨青年与会者如何在遵守现行规则和程序的同时更多地参与研究组的工作。会议讨论了若干实用的想法，管理团队考虑对其进行进一步探讨。

## 3.2 国际电联术语协调委员会（ITU CCT）

根据WTDC第1号决议第12.3款，任命SG2的一名副主席作为ITU-D在国际电联术语协调委员会（ITU CCT）的代表。全权代表大会有关在同等地位上使用国际电联的六种正式语文的第154号决议（2022年，布加勒斯特，修订版）指出了ITU CCT工作的重要性，该委员会负责商定并通过电信/ICT术语和定义。

自上一次TDAG会议以来，国际电联术语协调委员会于2023年7月21日和2023年9月26日召开了两次会议。会议重点讨论了新术语和定义，审议了输入文件，并对国际电联术语数据库采取了后续行动。鼓励各成员随时了解情况并积极参与ITU CCT的工作。一些代表在发表评论时询问是否应提出有关第2研究组活动的新术语（如数字安全）供ITU-CCT讨论。尽管第2研究组会议未做出决定，但请所有报告人组在编写其最后报告时讨论任何新术语，并酌情通过第2研究组协调人以联络声明的方式与ITU-CCT开展后续工作。

## 3.3 与WSIS的协作

第2研究组收到了一份概述WSIS进程、论坛和奖项的文件，强调了ITU-D研究组的参与及其未来协作的潜力。它强调了WSIS进程在落实各行动方面和推进可持续发展目标方面与联合国机构的协调。文件亦包括2023年WSIS论坛的成果以及有关2024年WSIS论坛的信息，特别是关于WSIS+20审查进程的信息。

由于大多数研究课题都与WSIS的行动方面有关联，SG2将继续利用上一研究期探索和实现的协作，寻求与WSIS实现协同的机会。

## 3.4 与统计数据和相关指标的协同

第2研究组审议了一份对ITU-D 2023年统计数据产品和活动的概述。它强调了在涵盖整个数据生命周期方面正在开展的工作，包括确定ICT指标标准、收集数据、为合作伙伴和各国进行能力建设、传播数据并对其进行分析。

第2研究组还讨论了国际电联电信/ICT指标专家组（EGTI）第14次会议和国际电联ICT家庭指标专家组（EGH）第11次会议的成果，包括有关其未来工作的讨论。

考虑到EGTI和EGH正在进行的关于SG2课题所关注议题的工作，如关于5G/IMT-2020、OTT业务、电子废弃物和ICT技能的指标，SG2将继续与这些专家组开展协作，以便通过指定的第2研究组协调人探索新的协同作用。

## 3.5 与BDT项目和举措的协同

SG2审议了国际电联项目职能的最新实施情况，特别关注介绍了由BDT实施的国际电联项目与ITU-D研究课题之间的联系。就向发展中国家提供的直接援助而言，国际电联项目仍然是BDT所实施活动的重要组成部分。

如第2.1节所述并考虑到许多电信发展局项目与国际电联研究课题之间的密切联系，举办了一次情况通报会，介绍电信发展局若干与第2研究组活动相关的项目。本次会议由指定的第2研究组协调人主持，极大地促进了对第2研究组最后报告的补充，并有助于探索第2研究组与电信发展局项目活动之间能够产生更多协同力量的领域。

# 4 协作工具

与上一个研究期类似，将继续使用[协作工具](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2022-2025/Pages/reference/Collaborative-Tools.aspx)，以促进协作者以电子方式参与ITU-D研究组的工作。除了远程参会服务和各自会议语言的网播外，已向与会者和管理层成员提供电子邮件通讯录和协作式SharePoint软件平台。定期维护文稿库和信息概览[[7]](#footnote-7)，以便搜索以往的文稿及其摘要。

自上次TDAG会议以来引入的一项新功能使管理团队成员能够在其管理团队会议上以其首选语言发言并查看字幕。这项功能得到了高度赞赏，特别是那些英语不流利和难以跟上讨论的成员。

鼓励研究组管理团队成员和与会者探索这些工具，并向秘书处提供任何反馈意见，以协助改进这些工具。

# 5 结论和前进方向

为继续推进工作，第2研究组的下一次会议将于2024年11月11-15日在日内瓦举行[[8]](#footnote-8)。将在同一周内组织报告人组会议，以便报告人、副报告人和与会积极分子能继续就其各自的研究课题进行讨论，主要目的是稳固其最后报告，然后再提交供最后批准。将继续通过与国际电联其它部门和总秘书处的密切协调与协作，在研究组议题和讲习班之间构建协同力量。

##### Annex 1: Appointed chair, vice-chairs, rapporteurs and vice-rapporteurs of ITU-D Study Group 2 Questions for the 2022-2025 study period

**Table 1A: List of chair and vice-chairs** (also available at this [web page](https://www.itu.int/en/ITU-D/Conferences/WTDC/WTDC21/Pages/SG_TDAG_appointed-chairs-and-vice-chairs.aspx)) and their attendance (O: physical, OR: remote)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ITU-D STUDY GROUP 2 | Attendance | | |
| 2022 SG2 | 2023 RGQ2 | 2023 SG2 |
| Chair | Mr Fadel Digham (Egypt) | O | O | O |
| Vice-chairs | Mr Hideo Imanaka (Japan) | O | O | O |
| Ms Mina Seonmin Jun (Republic of Korea) | O | O | O |
| Mr Tongning Wu (China) | OR | O | O |
| Ms Zainab Ardo (Nigeria) | O | O | O |
| Mr Mohamed Lamine Minthe (Guinea) | O | O | O |
| Mr Víctor Antonio Martínez Sánchez (Paraguay) | OR | O | O |
| Mr Dominique Würges (France) | O | O | O |
| Ms Alina Modan (Romania) (resigned in June 2023) | OR | (Resigned in June 2023) | |
| Ms Carmen Madalina Clapon (Romania) | (Not appointed yet) | | O |
| Mr Diyor Rajabov (Uzbekistan) | O | OR | O |
| Mr Mushfig Guluyev (Azerbaijan) | OR | OR | OR |
| Mr Abdelaziz Alzarooni (United Arab Emirates) |  |  | O |

**Table 2A: List of (co-)rapporteurs and vice-rapporteurs** (also available at this [web page](https://www.itu.int/net4/ITU-D/CDS/sg/rapporteurs.asp?lg=1&sp=2022)) and their attendance (O: physical, OR: remote)

| **Question** | **Role** | **Name of candidate** | **Organisation** | **Country** | **Region** | **Attendance** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2022 SG2 | 2023 RGQ2 | 2023 SG2 |
| Question 1/2 | Co-Rapporteur | Mr Yétondji HOUEYETONGNON | Administration | Benin | Africa | (Not appointed yet) | | O |
| Question 1/2 | Co-Rapporteur | Mr Diyor RAJABOV | Administration | Uzbekistan | CIS countries | (Not appointed yet) | | O |
| Question 1/2 | Rapporteur | Ms Fifatin Carrelle Lucrèce TOHO | Administration | Benin | Africa |  | (Resigned in April 2023) | |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Mory KOUROUMA | Administration | Guinea | Africa |  |  |  |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Seydou DIARRA | Administration | Mali (Republic of) | Africa | O | O | O |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Ms Mariéme Thiam NDOUR | Administration | Senegal | Africa | OR |  |  |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Ms Paulette HERNANDEZ | Administration | United States of America | Americas | OR | O | O |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Cai CHEN | Administration | China (People's Republic of) | Asia & Pacific |  |  |  |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Zhen ZHANG | Administration | China (People's Republic of) | Asia & Pacific |  |  | O |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Hemendra K SHARMA | Administration | India | Asia & Pacific |  | OR | O |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Yoshihiro NAKAYAMA | Administration | Japan | Asia & Pacific | O | O | O |
| Question 1/2 | Vice-Rapporteur | Mr Álvaro NEIRA | Axon Partners Group | Spain | Europe |  |  |  |
| Question 2/2 | Co-Rapporteur | Mr Isao NAKAJIMA | Administration | Japan | Asia & Pacific | O | O | O |
| Question 2/2 | Co-Rapporteur | Mr Done-Sik YOO | Administration | Korea (Republic of) | Asia & Pacific | O | O | O |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Osther Rock BADOU | Administration | Benin | Africa | O | O |  |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Ms Allomo Francine Tania LOGBO | Administration | Côte d'Ivoire | Africa | OR | O | OR |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Ibrahima SYLLA | Administration | Guinea | Africa |  |  | OR |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Robert Kwambai CHIRCHIR | Administration | Kenya (Republic of) | Africa | OR | O | O |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Gregory DOMOND | Administration | Haiti (Republic of) | Americas |  | O | O |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Ms Alicia TAMBE | Administration | United States of America | Americas | O | O | O |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Geraldo NETO | Telecommunications Management Group, Inc | United States of America | Americas | OR | OR | OR |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Ms Shan XU | Administration | China (People's Republic of) | Asia & Pacific | OR | O |  |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Mayank MRINAL | Administration | India | Asia & Pacific |  |  |  |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Mr Arseny PLOSSKY | Administration | Russian Federation | CIS countries | O | O | O |
| Question 2/2 | Vice-Rapporteur | Ms Kübra DIRI | Administration | Türkiye | Europe | OR |  |  |
| Question 3/2 | Co- Rapporteur | Ms Vanessa Copetti CRAVO | Administration | Brazil (Federative Republic of) | Americas | O | O | O |
| Question 3/2 | Co-Rapporteur | Ms Nicole DARABIAN | Administration | United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland | Europe | O  (as Vice-Rapporteur) | O  (as Vice-Rapporteur) | O |
| Question 3/2 | Co-Rapporteur | Ms Jabin VAHORA | Administration | United States of America | Americas | O | O | (Resigned in Oct 2023) |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Idrissa DIALLO | Administration | Guinea | Africa | OR |  |  |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Rodgers MUMELO | Administration | Kenya (Republic of) | Africa | OR | O | O |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Sidy Mouhamed FALL | Administration | Senegal (Republic of) | Africa | O | O | O |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Damnam K. BAGOLIBE | Administration | Togolese Republic | Africa | OR | OR | O |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Ms Kacie YEAROUT | Administration | United States of America | Americas | (Not appointed yet) | | O |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Ms Xinxin WAN | Administration | China (People's Republic of) | Asia & Pacific |  | OR |  |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Prachish KHANNA | Administration | India | Asia & Pacific |  |  |  |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Jaesuk YUN | Administration | Korea (Republic of) | Asia & Pacific | OR | O | OR |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Teng MA | China International Telecommunication Construction Corporation | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific |  | O | OR |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Ms Maria BOLSHAKOVA | Administration | Russian Federation | CIS countries | O | O | O |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Doğukan Ömer GÜR | Administration | Türkiye | Europe | OR | OR |  |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Samuel TEW | Axon Partners Group | Spain | Europe | OR | O | OR |
| Question 3/2 | Vice-Rapporteur | Mr Daniel BATTY | Access Partnership Ltd | United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland | Europe | OR | OR |  |
| Question 4/2 | Rapporteur | Mr Ibrahima SYLLA | Administration | Guinea | Africa | OR | OR | OR |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Ms Awa Koko Valéry Nadège TRAORE Epouse GOUE | Administration | Côte d'Ivoire (Republic of) | Africa | OR | O | O |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Diao TOURE | Administration | Guinea | Africa |  |  |  |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Serigne Abdou Lahatt SYLLA | Administration | Senegal (Republic of) | Africa | OR | OR | OR |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Junzhi YAN | Administration | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific | OR |  | OR |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Jiawei ZANG | Administration | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific | OR |  |  |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Kishik PARK | Administration | Korea (Republic of) | Asia & Pacific | OR |  |  |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Ms Tharalika LIVERA | Administration | Sri Lanka (Democratic Socialist Republic of) | Asia & Pacific | O |  | O |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Mr Sergei MELNIK | International Telecommunication Academy | Russian Federation | CIS countries | OR | O | O |
| Question 4/2 | Vice-Rapporteur | Ms Helen KYEYUNE | Access Partnership Ltd | United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland | Europe | OR |  |  |
| Question 5/2 | Co-Rapporteur | Mr Abdulkarim OLOYEDE | Administration | Nigeria | Africa | O | O | O |
| Question 5/2 | Co-Rapporteur | Ms Sha WEI | Administration | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific | OR | O | O |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr Ahmadou Dit Adi CISSE | Administration | Mali (Republic of) | Africa | O | O | O |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr Babou SARR | Administration | Senegal (Republic of) | Africa | OR | O |  |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Ms Armelle MANKO | Ecole Nationale Supérieure des Postes, Télécommunications et TIC | Cameroon | Africa | OR |  |  |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr Turhan MULUK | Intel Corporation | United States of America | Americas | OR | OR | O |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr Guoqing LI | Administration | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific | OR | O |  |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr Labh SINGH | Administration | India | Asia & Pacific |  |  |  |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Mr N Kishor NARANG | Administration | India | Asia & Pacific |  |  |  |
| Question 5/2 | Vice-Rapporteur | Ms Niver Bengü KARABACAK | Administration | Türkiye | Europe | OR | OR |  |
| Question 6/2 | Rapporteur | Ms Aprajita SHARRMA | Administration | India | Asia & Pacific | OR | OR | OR |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Apollinaire BIGIRIMANA | Administration | Burundi | Africa | O | O |  |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Ms Gnakri Isabelle Sonia GNABRO Epouse KAKOU | Administration | Côte d'Ivoire (Republic of) | Africa |  | O |  |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Thomas Wambua LUTI | Administration | Kenya (Republic of) | Africa | OR | O | O |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Issa CAMARA | Administration | Mali (Republic of) | Africa | O | O |  |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Gregory DOMOND | Administration | Haiti (Republic of) | Americas | O | O | O |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Shang LI | Administration | China (People’s Republic of) | Asia & Pacific | OR | OR | OR |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Yasumitsu TOMIOKA | Administration | Japan | Asia & Pacific | O |  |  |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Sang-hun LEE | Administration | Korea (Republic of) | Asia & Pacific | OR | OR | OR |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Ms Julia NIETSCH | Administration | France | Europe | OR | OR | OR |
| Question 6/2 | Vice-Rapporteur | Mr Ethan MUDAVANHU | Access Partnership Ltd | United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland | Europe | OR |  | OR |
| Question 7/2 | Co-Rapporteur | Mr Tongning WU | Administration | China (People's Republic of) | Asia & Pacific | O | O | O |
| Question 7/2 | Co-Rapporteur | Mr Haim MAZAR | ATDI | France | Europe | OR | O | OR |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Ms Keamogetswe MATOMELA | Administration | Botswana (Republic of) | Africa |  |  |  |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Mr Diarrassouba BAKARY | Administration | Côte d'Ivoire (Republic of) | Africa |  | O |  |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Mr Diao TOURE | Administration | Guinea | Africa |  |  |  |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Ms Aminata Niang DIAGNE | Administration | Senegal (Republic of) | Africa | O | OR | OR |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Mr Gregory DOMOND | Administration | Haiti (Republic of) | Americas | O | O | O |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Mr Wenhua MA | China Institute of Communications | China (People's Republic of) | Asia & Pacific | OR | OR | O |
| Question 7/2 | Vice-Rapporteur | Mr Hüseyin Avni YAVUZARSLAN | Administration | Türkiye | Europe | OR | OR |  |

Annex 2: List of assigned coordinators for ITU-D Study Group 2

**Table 3A: List of assigned coordinators**

|  |  |
| --- | --- |
| **Topic** | **Responsible person(s)** |
| 1. Backup to the SG chair | Mr Dominique WÜRGES (SG2 Vice-Chair, France) |
| 2. Plenary liaison statements | Mr Mohamed Lamine MINTHE (SG2 Vice-Chair, Guinea) |
| 3. Joint activities (annual deliverables, workshops, webinars) | Mr Diyor RAJABOV (SG2 Vice-Chair, Uzbekistan) |
| 4. Council working groups | Mr Abdelaziz ALZAROONI (SG2 Vice-Chair, UAE) |
| 5. Youth and women engagement | Ms Carmen Madalina CLAPON (SG2 Vice-Chair, Romania) |
| 6. Delegate on-boarding (e.g. induction) | Mr Victor Antonio MARTÍNEZ SÁNCHEZ (SG2 Vice-Chair, Paraguay) |
| 7. WTDC Resolution 9 | Mr Hideo IMANAKA (SG2 Vice-Chair, Japan)  Mr Haim MAZAR (Co-Rapporteur for Q7/2, ATDI, France) |
| 8. Statistics (EGTI, EGH) | Ms Mina Seonmin JUN (SG2 Vice-Chair, Rep. of Korea) |
| 9. ITU-CCT (Vocabulary) | Mr Tongning WU (SG2 Vice-Chair and Co-Rapporteur for Q7/2, China) |
| 10. Inter-sectoral mappings | Mr Haim MAZAR (Co-Rapporteur for Q7/2, ATDI, France)  Mr Arseny PLOSSKY (Vice-Rapporteur for Q2/2, Russian Federation) |
| 11. Synergies of study Questions with ITU actions (e.g. projects) | Ms Zainab ARDO (SG2 Vice-Chair, Nigeria)  Mr Mushfig GULUYEV (SG2 Vice-Chair, Azerbaijan) |
| 12. Dashboard for monitoring Question progress | Q1/2, Q2/2: Mr Diyor RAJABOV (SG2 Vice-Chair, Uzbekistan)  Q3/2, Q5/2, Q6/2: Mr Dominique WÜRGES (SG2 Vice-Chair, France)  Q4/2, Q7/2: Mr Tongning WU (SG2 Vice-Chair and Co-Rapporteur for Q7/2, China) |
| 13. Coordination with TSAG Rapporteur Group on Digital Transformation (TSAG RG-DT) | Mr Mohamed Lamine MINTHE (SG2 Vice-Chair, Guinea) |
| 14. Coordination with TDAG Working Group on the future of Study Group Questions (TDAG-WG-futureSGQ) | Mr Abdelaziz ALZAROONI (SG2 Vice-Chair, UAE) |

Annex 3: Work plan of ITU-D Study Group 2



\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 100份须采取行动的文稿，20份收到的联络声明 [↑](#footnote-ref-1)
2. 《WTDC-22最后报告》见[此处](https://www.itu.int/pub/D-TDC-WTDC-2022)。 [↑](#footnote-ref-2)
3. SG2 2023年照片见[此处](https://www.flickr.com/photos/itupictures/albums/72177720312321603/with/53297644605)。 [↑](#footnote-ref-3)
4. 中期可交付成果见[此处](https://www.itu.int/hub/publication/d-stg-sg02-03-2-2023/)。 [↑](#footnote-ref-4)
5. 本次信息通报会的日程安排和发言见[此处](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2022-2025/Pages/TIES_Protected/session-cybersecurity-oct23.aspx)。 [↑](#footnote-ref-5)
6. 本次信息通报会的日程安排和发言见[此处](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2022-2025/Pages/TIES_Protected/session-BDT-projects-oct23.aspx)。 [↑](#footnote-ref-6)
7. 2022-2025年的文稿库和信息概览可以从[此处](https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2022-2025/Pages/TIES_Protected/contributions_dashboard_2018_2022.aspx)查阅。 [↑](#footnote-ref-7)
8. 更多信息，见[2/ADM/1(Rev.3)](https://www.itu.int/md/D22-SG02-ADM-0001/)号文件。 [↑](#footnote-ref-8)