|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **国 际 电 信 联 盟****电信标准化局** |  |
|  | 2019年11月1日，日内瓦 |
| 文号： | **电信标准化局第10/13号集体函**SG13/TK | 致：* 国际电联各成员国主管部门；
* ITU-T部门成员；
* 参加第13研究组工作的ITU-T部门准成员；
* 国际电联学术成员
 |
| 电话： | +41 22 730 5126 |
| 传真： | +41 22 730 5853 |
| 电子邮件： | tsbsg13@itu.int |
| 网址： | <http://itu.int/go/tsg13> |
| **事由：** | **ITU-T 第13研究组会议（2020年3月13日，日内瓦）** |

尊敬的先生/女士：

经本人同意第13研究组主席（Leo Lehmann先生）的要求，并得到第13研究组会议（2019年10月14至25日，日内瓦）的首肯，我高兴地邀请您参加将于2020年3月13日在日内瓦国际电联总部召开的第13研究组会议（“侧重于IMT-2020、云计算和可信赖的网络基础设施的未来网络”），以便对建议书草案以及批准增补和技术报告采取行动（同意、决定，通过）。

第13研究组会议将从09:00时开始。与会者注册工作从08:30时起在[Montbrillant办公楼入口处](https://www.itu.int/en/about/Documents/itu-plan.pdf)进行。国际电联总部各处的屏幕上将显示会议厅安排情况，亦可在[此处](http://handle.itu.int/11.1002/apps/meeting-rooms)在线查询。此次会议将不提供口译服务。我们遗憾地通知您，本次会议仅开一天，将不提供与会补贴。

第13研究组的主要目标是，根据前两周（2020年3月2-13日）召开的报告人组会议的结果，酌情考虑启动各项建议书草案、增补和技术报告的批准程序。有待采取行动的建议书、增补和技术报告的清单，请见附件B并如下所列：

1/13工作组：

* Y.IMT-2020.qos-ml-arc，第6/13号课题，“IMT-2020网络基于机器学习的服务质量（QoS）保证的架构”
* Y.IMT2020-ESDP，第20/13号课题，“用于IMT-2020的增强软件定义网络（SDN）数据面”
* Y.NetSoft-SSMO，第21/13号课题，“IMT-2020中可调节的服务管理和调度框架”
* Y.ICN-RF，第22/13号课题，“IMT-2020中基于控制平面与用户平面分离的ICN路由和转发的要求和能力”
* Y.FMC-SS，第23/13号课题，“支持IMT-2020网络中固定移动融合（FMC）的服务时间安排”
* Y.NE-MPT，第23/13号课题，“基于网络设备的多径传输”
* Y.FMC-SM，第23/13号课题，“用于IMT-2020网络中固定移动融合的会话管理”
* SupY.IMT2020std-rm，第21/13号课题，“IMT-2020标准化路线图”

2/13工作组：

* Y.bDPI-Mec，第7/13号课题，“深度包检查机制在网络大数据环境中的应用”
* Y.bDDN-req，第7/13号课题，“大数据驱动网络的要求”

3/13工作组：

* Y.NGN-PLA-reqts，第2/13号课题，“下一代网络中可编程日志分析的设想和能力要求”
* Y.Supplement，第2/13号课题，网络2030的服务 -“网络2030的服务：用于网络2030应用的新型通信服务的功能、性能和设计”
* 第2/13号课题，“网络2030”技术报告

此外，会议将探讨WTSA-20的筹备工作。

请注意，定于2020年3月5日召开的“IMT-2020联合协调活动”（JCA-IMT2020）会议将和以往在同地举行的报告人组会议在同一地点举行，所有信息请见：<https://www.itu.int/en/ITU-T/jca/imt2020/Pages/default.aspx>。

重要截止日期：

|  |  |
| --- | --- |
| 2020年1月13日 | – 提交需要翻译的[ITU-T成员文稿](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/) |
| 2020年2月13日 | – 预注册（通过[研究组主页](https://www.itu.int/net4/CRM/xreg/web/registration.aspx?Event=C-00007076)在线注册表进行） |
| 2020年2月13日 | – 提交签证协办函申请（通过在线注册表进行；详情见附件A） |
| 2020年2月29日 | – [提交ITU-T成员文稿（通过文件直传）](http://www.itu.int/net/ITU-T/ddp/) |

会议实用信息如本函**附件A**所示。由第13研究组主席制定的会议**议程**草案见本函**附件B**。

祝您与会顺利且富有成效。

|  |  |
| --- | --- |
| 顺致敬意！电信标准化局主任李在摄 | This QR code redirects to the latest meeeting information at: http://handle.itu.int/11.1002/groups/sg13ITU-T SG13 |
| 最新会议信息 |

**附件：**2件

附件A
会议实用信息

工作方法与设施

**提交和访问文件：**会议将为无纸化会议。成员文稿应通过[文件直传](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/)提交；临时文件草案应使用[相应模板](https://www.itu.int/en/ITU-T/studygroups/Pages/templates.aspx)通过电子邮件提交给研究组秘书处。研究组主页提供了会议文件访问通道，且仅限于拥有含TIES权限的[国际电联用户账户](http://www.itu.int/TIES/)的ITU-T成员。

**无线局域网：**国际电联的所有会议厅均提供无线局域网设施（网络名称：“ITUwifi”，密码：itu@GVA1211），供代表使用。可在现场和ITU-T网站（<http://itu.int/ITU-T/edh/faqs-support.html>）查阅详细信息。

**电子储物箱：**会议期间代表可使用ITU-T RFID胸卡开关电子储物箱。电子储物箱设在[Montbrillant大楼](https://www.itu.int/en/about/Documents/itu-plan.pdf)零层紧接注册区域后面。

**打印机：**在代表休息处以及靠近所有[主要会议厅](https://www.itu.int/en/about/Documents/itu-plan.pdf)处均有打印机可用。为避免需在代表计算机上安装驱动程序，文件可通过电子邮件将其“电子打印”传给所用的打印机。详情见：
<http://itu.int/ITU-T/go/e-print>。

**借用手提电脑：**国际电联服务台（servicedesk@itu.int）将为代表提供几部手提电脑，按先到先得的原则，供代表使用。

**预注册和签证协办**

**预注册：**与会者必须进行预注册，请**至少在会议开始一个月前**通过研究组主页完成在线预注册。根据[电信标准化局第68号通函](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0068)，ITU-T注册系统要求所有的注册申请需经过联系人批准；[电信标准化局第118号通函](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0118)介绍了如何设置对这些请求的自动批准。注册表中的一些备选项仅适用于成员国，例如职务。请成员尽可能吸收女性代表加入代表团。

**签证支持：**如有需要，必须在到达瑞士之前向驻贵国的瑞士代表机构（使馆或领事馆）申请签证。如果贵国没有此类机构，则请向驻出发国最近的此类机构申请。由于截止日期各不相同，因此建议直接向相关代表机构咨询并尽早申请。

如果遇到问题，国际电联可根据您所代表的主管部门或实体提出的正式请求与有权能的瑞士当局接触，以便为发放签证提供方便。申请应在**不晚于会议召开的一个月前**通过勾选注册表中相应的方框提出。如有问题，请发送电子邮件至国际电联差旅科（travel@itu.int），并请注明**“签证协办”（visa support）**。

**到访日内瓦：酒店、公共交通**

**到访日内瓦：**为在日内瓦参加国际电联会议的代表准备的实用信息可在以下网址查询：<http://itu.int/en/delegates-corner>。

**酒店折扣：**一些日内瓦酒店为出席国际电联会议的代表提供优惠价格，并提供一张免费使用日内瓦公共交通系统的交通卡。欲了解参与优惠活动的酒店名单以及如何取得折扣的指南，请访问以下网址：<http://itu.int/travel/>。

**ANNEX B**

 (to TSB Collective letter 10/13)

**Meeting of Study Group 13
Geneva, 13 March 2020**

**Draft Agenda**

1. Opening remarks and welcome
2. Approval of the agenda
3. Summary of activities since the October 2019 Study Group 13 meeting

 3.1 TSAG (24 - 28 February 2020, Geneva)

 3.2 FG NET2030 activities (13 – 15 January 2020, Lisbon, Portugal)

 3.3 FG ML5G activities (6 - 8 November 2019, Berlin, Germany)

 3.4 SG13RG-AFR (5 – 6 February 2020)

 3.5 NSP Ad-hoc e-meeting(s)

 3.6 Co-located rapporteur groups activities (2 - 13 March 2020, Geneva)

 3.7 Individual Rapporteur Group activities

 3.8 Correspondence Group activities, if any

 3.9 Others as identified

1. Result of Recommendations consented for approval at the last SG13 meeting and consider any necessary follow up on those
2. Review the status of draft Recommendations:
* Y.NGN-PLA-reqts, *Scenarios and Capability Requirements of Programmable Log Analysis in Next
 Generation Networks*, Q2/13
* Y.IMT-2020.qos-ml-arc, *Architecture of machine learning based QoS assurance for IMT-2020 network*, Q6/13
* Y.bDPI-Mec, *Mechanism of deep packet inspection applied in network big data context*, Q7/13
* Y.bDDN-req, *Requirement of big data-driven networking*, Q7/13
* Y.IMT2020-ESDP, *Enhanced SDN Data Plane for IMT-2020*, Q20/13
* Y.NetSoft-SSMO, *Scalable service management and orchestration framework in IMT-2020*, Q21/13
* Y.ICN-RF, *Requirements and Capabilities of ICN Routing and Forwarding based on Control and User Plane Separation in IMT-2020*, Q22/13
* Y.FMC-SS, *Service scheduling for supporting FMC in IMT-2020 network*, Q23/13
* Y.NE-MPT, *Network Equipment based Multipath Transmission*, Q23/13
* Y.FMC-SM, *Session management for fixed mobile convergence in IMT-2020 networks*, Q23/13

and any related liaison statements or contributions received. Proceed with the consent of above-mentioned Recommendations (per Recommendation A.8) as well as any other draft Recommendations that would be deemed mature as a result of progress made at the preceding co-located rapporteur groups activities (2 - 13 March 2020).

1. Review the status of Supplement and technical report
* SupY.IMT2020std-rm *"IMT-2020 standardization roadmap"*, Q21/13
* Technical report “Network 2030”, Q2/13

and proceed with their approval

1. Review the status of Supplement
* Y.Supplement network 2030 service “*Network 2030 Services: Capabilities, performance and design of new communications services for the Network 2030 applications*”, Q2/13

and take corresponding follow up steps

1. Preparations to the next study period
2. Updating of the Study Group 13 work programme and agreement on new work items
3. Liaison and interaction with other groups
4. Agreement on future activities (including workshops)
5. Miscellaneous
6. Adjournment

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