|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **国 际 电 信 联 盟****电信标准化局** |  |

 2020年9月15日，日内瓦

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文号： | **电信标准化局第13/13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 |
| 网站： | [www.itu.int/go/tsg13](https://www.itu.int/en/ITU-T/studygroups/2017-2020/13/Pages/default.aspx) |
| **事由：** | **ITU-T第13研究组虚拟会议，2020年12月17日** |

尊敬的先生/女士：

经与第13研究组主席（Leo Lehmann先生）磋商后，我高兴地邀请您参加第13研究组（侧重于IMT-2020、云计算和可信赖的网络基础设施的未来网络）的会议，该会议计划于2020年12月17日以完全虚拟方式召开，为期一天。

请注意，将不发放与会补贴，整个会议将仅以英文进行，且不提供口译服务。

会议将于12月17日（星期四）上午日内瓦时间10时开始，使用[我的会议远程参会工具](https://remote.itu.int/)参会。文件制作、远程参会细节及其他相关信息见[研究组](https://www.itu.int/en/ITU-T/studygroups/2017-2020/13/Pages/default.aspx)主页。

参加第13研究组虚拟会议**必须注册**。链接见第13研究组主页。

第13研究组此次会议的主要目标如下：

– 针对下个研究期的拟议课题F“未来的垂直通信网络的需求要、能力和架构，包括对高精度和确定性网络的支持”做出决定，并且针对课题G“未来的垂直通信网络中的ManyNet的框架和技术”做出决定，

– 审查“对于网络2030新业务、能力和用例的差距分析”的状况，并且采取相应的后续步骤（考虑批准），

– 考虑同意以下建议书草案：

• Y.IMT2020-qos-lg，IMT-2020网络的延迟保证要求，第6/13号课题

• Y.ML-IMT2020-RAFR，针对包括IMT-2020在内的未来网络的资源自适应和故障恢复的基于AI的网络自动化的架构框架，第20/13号课题

• Y.IMT2020-NSC IMT-2020，IMT-2020网络切片配置，第21/13号课题

• Y.FMC-EC，用于支持IMT-2020网络中固定移动融合的统一边缘计算，第23/13号课题

• Y.FMC-SS，支持IMT-2020网络中固定移动融合（FMC）的服务时间安排，第23/13号课题

• Y.SBN-TR，可信现实的服务中介网络框架，第23/13号课题

• Y.NGN-PLA-reqts，下一代网络中可编程日志分析的场景和能力要求，第2/ 13号课题

• Y.OBF\_trust，开放的 Bootstrap框架支持将可信的设备、应用程序和服务用于分布式多样的生态系统，第16/13号课题

审议新的工作项目、将发出的联络声明和未来计划也是第13研究组会议议程的一部分。

**重要截止日期：**

|  |  |
| --- | --- |
| **2020年10月17日** | – 提交需要翻译的[ITU-T成员文稿](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/) |
| **2020年11月17日** | – 注册（通过研究组主页[www.itu.int/go/tsg13](http://www.itu.int/go/tsg13)上的在线注册表进行） |
| **2020年11月24日** | – [提交ITU-T成员文稿](http://www.itu.int/net/ITU-T/ddp/)（通过[文件直传](http://www.itu.int/net/ITU-T/ddp/)系统） |

会议实用信息见**附件A**。第13研究组主席Leo Lehmann先生（瑞士）起草的会议**议程**草案见**附件B**。

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 | 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
（电信标准化局第13/13号集体函）

会议实用信息

**工作方法与设施**

**文件的提交和获取：**成员文稿应使用[文件直传](http://itu.int/net/ITU-T/ddp/)系统提交；临时文件草案应使用[适当模板](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。通过研究组主页可获取会议文件，但仅限于拥有含TIES权限的[国际电联用户账户](http://www.itu.int/TIES/)的ITU-T成员。

**工作语文：**整个会议将仅以英文进行。

**互动式远程参会：**[我的会议](https://remote.itu.int/)工具将用于为本次第13研究组会议提供远程参会。代表们必须注册，且在发言时需表明自己的身份和所属单位。远程参会将尽力提供。参会者应了解，会议不会因有代表无法连线、收听或发言不能被听到而推迟或中断，一切听从主席的酌情安排。如果认为远程参会者的语音质量不佳，主席可能会打断远程参会者，并且可能避免请该参会者发言，直到有迹象表明问题已解决为止。会议聊天功能是会议不可或缺的一部分，鼓励在会议期间使用以促进高效的时间管理。

**注册、与会补贴和签证协办**

**注册：**注册是强制性的，并且必须**至少在会议开始的一个月前**通过研究组主页在线进行。未经注册，代表将无法获取[我的会议远程参会工具](https://remote.itu.int/https%3A/remote.itu.int/)。

如[电信标准化局第68号通函](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0068)所述，ITU-T注册系统要求联系人批准注册申请；[电信标准化局第118](https://www.itu.int/md/T17-TSB-CIR-0118)号通函介绍了如何设置自动批准这些请求。注册表中的一些选项仅适用于成员国。欢迎各成员在可能的情况下派女性加入代表团。

**与会补贴和签证协办**：由于虚拟会议不涉及差旅，因此不提供与会补贴，签证协办亦不适用。

**ANNEX B**

(to TSB Collective letter 13/13)

**Draft Agenda for the virtual meeting of SG13,** **17 December 2020**

1. Opening remarks and welcome
2. Approval of the agenda
3. Next Study Period preparations: proposed Question F “*Requirements, capabilities and architecture for Future Vertical Communication Networks including support of high precision and deterministic networking*” and Question G ”*Framework and Technologies for ManyNets in Future Vertical Communication Networks*”
4. Summary of activities since the July 2020 Study Group 13 meeting

 4.1 TSAG (21 – 25 September 2020, virtual meeting)

 4.2 SG13 (7 December 2020, virtual meeting)

 4.3 Individual Rapporteur Group activities

 4.4 Co-located rapporteur groups activities (7 – 17 December 2020, virtual meetings)

 4.5 Correspondence/Drafting Group activities, if any

 4.6 Others as identified

1. Result of Recommendations consented for approval at the July SG13 meeting and consider any necessary follow up on those
2. Review the status of draft Recommendations:
* Y.IMT2020-qos-lg, Requirements for latency guarantee in IMT-2020 network, Q6/13
* Y.ML-IMT2020-RAFR, Architecture framework for AI-based network automation of resource adaptation and failure recovery for future networks including IMT-2020, Q20/13
* Y.IMT2020-NSC IMT-2020, IMT-2020 network slice configuration, Q21/13
* Y.FMC-EC, Unified edge computing for supporting fixed mobile convergence in IMT-2020 networks, Q23/13
* Y.FMC-SS, Service scheduling for supporting FMC in IMT-2020 network, Q23/13
* Y.SBN-TR, Service brokering network framework for Trusted Reality, Q23/13
* Y.NGN-PLA-reqts, Scenarios and Capability Requirements of Programmable Log Analysis in Next Generation Networks, Q2/13
* Y.OBF\_trust, Open Bootstrap Framework enabling trusted devices, applications and services for distributed diverse ecosystems, Q16/13

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 (7 – 17 December 2020).

7. Review the status of *"Gap Analysis of Network 2030 New Services, Capabilities and Use Cases"*,
 Q2/13, and take corresponding follow up steps (consider approval)

8. Updating of the Study Group 13 work programme and agreement on new work items

9. Liaison and interaction with other groups

10. Agreement on future activities (including workshops)

11. Miscellaneous

12. Adjournment

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