|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| The International Teleocmmunication Union - Connecting the World. | **国 际 电 信 联 盟****电信标准化局** |  |
|  | 2022年3月28日，日内瓦 |
| **文号：** | **电信标准化局第3号通函**TSB活动/XY | **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；- ITU-T学术成员；**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；- 国际电联各区域代表处主任 |
| **联系人：** | **杨晓雅** |
| **电话：** | +41 22 730 6206 |
| **传真：****电子邮件：** | +41 22 730 5853tsbevents@itu.int |
| **事由：** | **首个ITU-T X.509日（完全虚拟式，2022年5月9日）** |

尊敬的先生/女士：

1 我谨高兴地通报，国际电信联盟（国际电联）正在组织首个**ITU-T X.509日，**将于**2022年5月9日13时至17时40分（日内瓦时间）**以虚拟方式举办。

2 [ITU-T X.509](https://www.itu.int/ITU-T/recommendations/rec.aspx?id=14033&lang=en)是公共密钥基础设施（PKI）和特权管理基础设施（PMI）的通用全球语言，用作企业对企业（B2B）、企业对客户（B2C）和政府对公民（G2C）环境下安全交易的基础。

ITU-T X.509中定义的针对证书和证书撤销列表（CRL）的基本数据结构帮助实现了应用特定的扩展，并支持工业、商业和消费者部门各种广泛使用案例中的基本互操作性要求，包括在农业、教育、能源、金融、娱乐、卫生、制造业、运输和公用事业中。

3 继超过33年的成功实施，国际电联希望在这一天庆祝ITU-T X.509取得的成绩，以：

a) 提供关于ITU-T X.509标准制定历史材料的简介，

b) 推广ITU-T X.509的应用，

c) 审视与公钥加密和公钥基础设施相关的所有方面，

d) 通过审查过去的使用案例以及使用ITU-T X.509的信息通信技术（ICT）协议和标准，审视
ITU-T X.509的实施，

e) 确定ITU-T X.509标准化的未来发展潜在方向，并讨论相关标准制定组织（SDO）能够如何加强ITU-T X.509未来工作方面的协作。

4 活动将仅以英文进行。

5 与活动相关的所有信息（议程草案、发言人、注册链接、远程连接详情）均会在以下活动网页上公布：<https://www.itu.int/en/ITU-T/Workshops-and-Seminars/2022/0509/Pages/default.aspx>。
随着更多信息的提供，活动网页将定期更新。鼓励与会者定期查看网页更新。

6 敬请注意，参与此次活动必须注册。

7 活动免费参与，并且向所有感兴趣的利益攸关方开放，其中包括国际电联成员国、部门成员、部门准成员和学术机构以及来自国际电联成员国并希望为此工作做出贡献的任何个人。

顺致敬意！

电信标准化局主任

李在摄