|  |  |
| --- | --- |
| **电信标准化局** | **logo_C_** |
|  |  |

2013年3月24日，日内瓦

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文号： | **电信标准化局第2/TSAG号集体函** |  |
| 电话： 传真：  电子 邮件： | +41 22 730 5860 +41 22 730 5853  [tsbtsag@itu.int](mailto:tsbtsag@itu.int) | 致：   * 国际电联各成员国主管部门 * ITU-T部门成员； * ITU-T学术界成员 * 国际电联秘书长； * 无线电通信局主任； * 电信发展局主任； * ITU-T各研究组主席； * 审查委员会主席 * ITU-T词汇标准化委员会主席 |

|  |  |
| --- | --- |
| **事由：** | **电信标准化顾问组（TSAG）会议（2014年6月17日 – 20日）以及大数据讲习班（2014年6月17日，16:30-19:00，日内瓦）** |

尊敬的先生/女士：

我高兴地邀请您出席电信标准化顾问组（TSAG）将自2014年6月17日至20日在日内瓦国际电联总部召开的会议。

第一天的会议将自09:30开始。与会者的注册工作将自08:30起在Montbrillant大楼入口处进行。有关会议厅安排的具体信息将在国际电联总部入口处的电视屏幕上显示。有关该会议的更多信息见本函**附件A**。

经TSAG主席（Bruce Gracie先生）同意起草的会议**议程**草案见本函**附件B**。

6月17日（星期二）16:30 – 19:00，将举办一个有关大数据的讲习班，探讨此技术的最新发展情况（请参见**附件C**）。讲习班的详细日程见：<http://itu.int/ITU-T/worksem/index.html>。

TSAG报告人组有关加强协作的会议将以电子形式于2014年4月17日协调世界时（UTC）12:00至14:00召开（<http://www.itu.int/net/itu-t/lists/rgmdetails.aspx?id=379&Group=0>）。报告人组还将于2014年6月19日召开会议。

亦请注意，审查委员会将于2014年6月16日至19日召开会议。已就此会议另发一份集体函。

祝您与会顺利且富有成效。

顺致敬意！

电信标准化局主任  
马尔科姆•琼森

**附件：3件**

**附件A**

文稿

**提交文稿的截止日期：**文稿提交截止日期为会议召开日的12（十二）个日历日之前。此类文稿将在TSAG网站上发布，因而必须在**2014年6月4日之前**寄达电信标准化局。在会议开始日至少**两个**月之前收到的文稿，可以应要求予以翻译。

**文件直接传送（direct posting）/提交**：现已在网上设置了一个文稿直传系统。该系统方便ITU-T成员预留文稿号，并直接将文稿上传至ITU-T的网上服务器或直接进行修改。有关使用文稿直传系统的进一步信息和指南见以下网址：<http://itu.int/net/ITU-T/ddp/>。

**模板：**请使用提供的一套模版起草您的文稿。这些模版可以在ITU-T各研究组网页中的“代表资源”（Delegate Resources）（<http://itu.int/ITU-T/studygroups/templates>）处找到。应在所有文件的首页上注明文稿联系人的姓名、传真号码和电话号码以及电子邮件地址。

工作方法与设施

**口译服务**将于2014年6月17、18和20日提供。6月19日的特设组和TSAG报告人组会议将不提供口译服务。

**字幕：**在屏幕上实时提供英文音频信道内容字幕。

**以联合国六种语文远程参会：**代表可以远程举手并以联合国六种语文中的一种进行口头发言，予以口译的发言将被所有代表听到。还为代表提供会议厅视频传送（video feed），可看到所有文件和介绍。代表可与其它代表和会议主持人进行交流。

**网播：**方便代表实时或会后（网播内容存档）收听经过口译的音频传送内容，但不显示文件或介绍，代表也不可能利用该设施发言。

**无纸会议：**经TSAG主席Bruce Gracie先生同意，会议将为无纸会议。

**无线局域网**设施在国际电联的所有会议厅和日内瓦国际会议中心（CICG）均有提供，供代表使用。详尽信息见ITU-T网站（<http://itu.int/ITU-T/edh/faqs-support.html>）。

**电子储物箱：**Montbrillant办公楼零层设有电子储物箱。您的国际电联RFID胸卡可用来开关电子储物箱。该箱仅可在您出席会议期间使用，所以请务必在会议最后一天的23:59时之前将其清空。

**借用手提电脑：**国际电联计算机使用问询台（Service Desk（[servicedesk@itu.int](mailto:servicedesk@itu.int)））准备了数量有限的几部手提电脑，按先来后到的顺序，供没有手提电脑的代表使用。

**打印机：**在塔楼地下二层网吧处、Monbrillant办公楼的零层以及会场附近均备有打印机，供希望打印文件的代表使用。

**电子打印：**除使用需在使用者的电脑或设备上安装的打印机排队 “传统”打印方法外，亦可通过电子邮件打印文件（“电子打印”（e-print））。方法很简单：将希望打印的文件作为附件附于一份电子邮件，将邮件发给希望使用的打印机的电子邮件地址（打印机电邮地址中需有打印机的编号：[printername@eprint.itu.int](mailto:printername@eprint.itu.int)）。无需安装驱动器即可打印。欲了解详情，见<http://itu.int/ITU-T/go/e-print>。

注册、新代表和与会补贴

**注册：**为便于电信标准化局做出必要安排，请您通过信函、传真（+41 22 730 5853）或电子邮件（[tsbreg@itu.int](mailto:tsbreg@itu.int)）的方式在**2014年5月16日之前**将代表贵主管部门、部门成员、区域性组织和/或国际组织或其它实体出席会议的人员名单发至我处。同时亦请各主管部门注明其代表团团长的姓名（如果有副团长，亦盼一并注明）。

**请注意，ITU-T会议的与会者只能通过ITU-T网址进行网上预注册：（**<http://www.itu.int/ITU-T/tsag/index.asp>**）。**

**新代表：**我们为出席会议的新代表安排了**入门介绍（Mentoring Programme）** – 包括注册时的迎新简介、引导参观国际电联总部和有关ITU-T的情况介绍会。如欲参加，请在网上报名表的相应方框中打钩。

**与会补贴：**我们高兴地通知您，国际电联将视可用资金情况，向每个相关主管部门提供一份非全额与会补贴，以促进最不发达国家或低收入发展中国家代表的与会（<http://itu.int/en/ITU-T/info/Pages/resources.aspx>）。申请与会补贴时必须得到相关国际电联成员国主管部门的授权。与会补贴申请表（请使用所**附表1**）必须在**2014年5月17日**之前（会前一个月）填妥并交回国际电联。请注意，决定是否授予与会补贴的标准包括：可用的电信标准化局预算；申请人向会议提交的文稿；在国家和地区之间的公平分配；以及性别平衡。

**（会前）重要截止日期**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 八周 | 2014年4月22日 | * 提交需翻译的文稿 |
| 六周 | 2014年5月6日 | * 申请签证 |
| 一个月 | 2014年5月17日 | - 预注册  - 申请与会补贴 |
| 12个自然日 | 2014年6月4日 | * 提交文稿的最后截止日期 |

到访日内瓦：酒店和签证

请注意，目前新的来访者信息网站已经开通：<http://itu.int/en/delegates-corner/>。

**酒店：**为方便起见，本函附有一份酒店确认表（表2）。酒店一览表见：<http://itu.int/travel/>。

**签证：**我们谨提醒您，一些国家的公民需要获得签证才能入境瑞士并在此逗留。**签证必须至少在会议召开日的六（6）个星期前**向驻贵国的瑞士代表机构（使馆或领事馆）申请，并随后领取。如果贵国没有此类机构，则请向驻出发国最近的国家的此类机构申请并领取。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，但仅限于在所述的**六个**星期内办理。此类请求必须说明申请签证人员的姓名和职务、出生日期、护照号码以及护照签发日期和失效日期[[1]](#footnote-1)，并必须附有一份已批准该人员参加ITU-T所述会议的注册确认通知，而且必须通过传真（传真号码：  
+41 22 730 5853）或电子邮件（[tsbreg@itu.int](mailto:tsbreg@itu.int)）发至电信标准化局，上面注明“**visa request**”（“**签证申请**”）。

**FORM 1 - FELLOWSHIP REQUEST**

(to TSB Collective letter 2/TSAG)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ITU-T TSAG meeting**  **Geneva, Switzerland, 17-20 June 2014** | | | | | |  |
| **Please return to:** | | | **ITU**  **Geneva (Switzerland)** | | **E-mail :** [**bdtfellowships@itu.int**](mailto:bdtfellowships@itu.int)  **Tel: +41 22 730 5227**  **Fax: +41 22 730 5778** | | | |
| **Request for partial fellowships to be submitted before 17 May 2014** | | | | | | | |
|  | | | | Participation of women is encouraged | | |  | |
| Registration Confirmation I.D. No: …………………………………………………………………………… (Note: It is imperative for fellowship holders to pre-register via the online registration form at: <http://itu.int/en/ITU-T/info/Pages/resources.aspx>)  **Country: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Name of the Administration or Organization: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Mr. / Ms. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(family name) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(given name)**  **Title: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | | | | | | |
| **Address: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Tel.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ E-Mail:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **PASSPORT INFORMATION :**  **Date of birth: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Nationality: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Passport number: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Date of issue: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ In (place) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Valid until (date): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | | | | | | | | |
| **Please select your preference**  **(which ITU will do its best to accommodate)** | | | | | | | | |
| **□ Economy class air ticket (duty station / Geneva / duty station).**  **□ Daily subsistence allowance intended to cover accommodation, meals & misc. expenses.** | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| **Signature of fellowship candidate:** | | | | | | **Date:** | | |
| **TO VALIDATE FELLOWSHIP REQUEST, NAME, TITLE AND SIGNATURE OF CERTIFYING OFFICIAL DESIGNATING PARTICIPANT MUST BE COMPLETED BELOW WITH OFFICIAL STAMP.**  **N.B. IT IS IMPERATIVE THAT FELLOWS BE PRESENT FROM THE FIRST DAY TO THE END OF THE MEETING.** | | | | | | | | |
| **Signature** | | | | | | **Date** | | |

**FORM 2 - HOTELS**

(to TSB Collective letter 2/TSAG)

|  |
| --- |
| *This confirmation form* ***should be sent directly*** *to the hotel of your choice* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION UNION** |  |

**TELECOMMUNICATION STANDARDIZATION SECTOR**

*SG/WP meeting ------------------------------------- from ------------------------- to ----------------------- in Geneva*

*Confirmation of the reservation made on (date) ------------------------- with (hotel) --------------------------------*

***at the ITU preferential tariff***

*------------ single/double room(s)*

*arriving on (date) --------------------------- at (time) ------------- departing on (date) -------------------------------*

***GENEVA TRANSPORT CARD:*** *Hotels and residences in the canton of Geneva now provide a free "Geneva Transport Card" valid for the duration of the stay. This card will give you free access to Geneva public transport, including buses, trams, boats and trains as far as Versoix and the airport.*

*Family name* -------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*First name*  ------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

*Address*  ------------------------------------------------------------------------ *Tel: -------------------------------*

*----------------------------------------------------------------------------------------- Fax: -------------------------------*

*----------------------------------------------------------------------------------------- E-mail:* ------------------------------

*Credit card to guarantee this reservation*: AX/VISA/DINERS/EC (*orother) -----------------------------------*

*No.* -------------------------------------------------------- *valid until* -------------------------------------------------

*Date* ------------------------------------------------------ *Signature*  ---------------------------------------------------

**ANNEX B**

(to TSB Collective letter 2/TSAG)

**DRAFT AGENDA FOR THE MEETING OF THE TELECOMMUNICATION STANDARDIZATION ADVISORY GROUP**

(Geneva, 17-20 June 2014)

1. Opening of the meeting
2. Opening remarks by the Secretary-General
3. Opening remarks by the Director, TSB
4. Chairman’s comments and observations
5. Approval of the agenda, time management plan and document allocation

6. Report of the Review Committee

7. Review of key work areas

8. Strategic and Operational Plan review

9. Review of issues arising from discussions at Council-14 in preparation for PP-14

10. Review of existing and planned correspondence groups

11. Approval of draft revised Annex A to Recommendation ITU-T A.23

12. Intellectual Property Rights

13. Date of next TSAG meeting

14. Any other business

15. Consideration of draft meeting Report

16. Closing remarks by the Director, TSB

17. Closure of meeting

**ANNEX C**

(to TSB Collective letter 2/TSAG)

**WORKSHOP ON BIG DATA**

(Geneva, 17 June 2013, 16:30 – 19:00)

A recent ITU-T Technology Watch report[[2]](#footnote-2) investigated “big data”, which according to research firm Gartner describes*high-volume, -velocity and -variety information assets that demand cost-effective, innovative forms of information processing for enhanced insight and decision making.*

At the TSB Director’s CTO meeting, Chief Technology Officers urged[[3]](#footnote-3) ITU-T to identify big data’s impact on telecom operators, especially in terms of new services and applications. The CTO meeting also encouraged ITU-T Study Groups to assess the implications and possibilities for big data in their specialist areas, to coordinate their work with other SDOs working in the area, in order to build a clear strategic vision of big data standardization and an outline of ITU-T’s role in it. The CTO meeting supported the hosting of a workshop building on the Technology Watch report to explore the issue of big data further.

As highlighted by Technology Watch, big data cuts across the work of all ITU-T Study Groups: from policy issues, over network management protocols, to applications and security considerations. For example, communications service providers harness massive volumes of network, service, and subscriber data at their disposal and put it to good use, including generating new business. Use cases include identifying network problems and bottlenecks in real-time; operations and billing support; preventing churn; providing context for customer-service agents.

The workshop will review recent developments and consider the best approach for ITU-T to take into account big data.

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

1. 此类请求的模板请参见：<http://itu.int/en/ITU-T/info/Documents/Visa-support-letter_MODEL.pdf>。 [↑](#footnote-ref-1)
2. ITU: “*Big data - big today, normal tomorrow*”, ITU-T Technology Watch report, November 2013, <http://www.itu.int/en/ITU-T/techwatch/Pages/big-data-standards.aspx> [↑](#footnote-ref-2)
3. ITU: “Communiqué”, Communiqué of fifth CTO Meeting, 18 November 2013, Bangkok, Thailand, [http://www.itu.int/en/ITU-T/tsbdir/cto/Documents/131118/CTO%20MEETING%20COMMUNIQU%C3%89%20 November%20final.docx](http://www.itu.int/en/ITU-T/tsbdir/cto/Documents/131118/CTO%20MEETING%20COMMUNIQU%C3%89%20%20November%20final.docx) [↑](#footnote-ref-3)