



电信发展局（BDT）

文号： BDT/IEE/RME/DM/122

2016年1月15日，日内瓦

致：

ITU-D各部门成员
国际电联各成员国主管部门
各国监管机构
区域性和国际组织

事由： 第16届全球监管机构专题研讨会（GSR），埃及沙姆沙伊赫，2016年5月11-14日

尊敬的先生：

我高兴地邀请您出席将于2016年5月11-14日举办的第16届全球监管机构专题研讨会（GSR-16），在此期间5月11日将集中举办会前活动。GSR-16将由国际电信联盟（ITU）与埃及政府协作举办。专题研讨会将在埃及沙姆沙伊赫的Maritim Jolie Ville国际会议中心举行。会议将由埃及国家电信监管局（NTRA）代理局长Mostafa Abd El-Wahed先生主持。

世界各国电信/信息通信技术（ICT）监管机构的领导人在全球监管机构专题研讨会上汇聚一堂，而专题研讨会也作为每年度全球监管机构分享观点和经验的场所而享有盛名。会议亦促进监管机构、政策制定机构、业界领导人及其它主要ICT利益攸关方之间富有活力的全面对话，在此国际电联部门成员也积极参与各项讨论并确定前进的最佳做法，内容不仅涉及ICT/电信行业，而且还关注ICT/电信如何与其他监管相互作用，以便充分地在协作式监管环境中利用我们的监管优势。

日程

GSR-16 研讨会的主题将为：“赋能与包容：互连世界中智慧社会的奠基石”。由于 ICT 是公认的经济和社会发展等支柱的基础，因此人们认识到，我们需要包括 ICT/电信运营商和服务提供商在内的生态系统，而且还需要银行及其它伙伴来实现连通世界、创造商业价值。我们需共同努力，开展包容性对话，创建一个有益于各行各业监管机构的有利监管环境，消除影响进步的壁垒。附件中的 GSR-16 议程草案就是在考虑到 GSR-15 及之后收到的相关输入的基础上起草的。

将在GSR-16召开前夕于2016年5月11日举办一系列GSR-16会前活动。我们高兴地向您通报，届时将在比尔及梅琳达·盖茨基金会的支持下并与其他合作伙伴开展协作，为GSR-16举办一个关于数字金融包容性全球对话的主题会前大会。不日将提供有关这些活动的更多信息。“凭请柬出席”的非公开区域性监管协会会议和私营部门首席监管官会议亦将于5月11日在会前大会之后举办。

GSR-16的前两日（2016年5月12-13日）将专门用于监管机构、政策制定机构与ITU-D部门成员之间的“全球监管机构－业界对话”（GRID）。专题研讨会的第三天（2016年5月14日）将召开两个并行会议，一个会议是仅面向监管机构和政策制定机构的会议，另一个会议则是面向ITU-D部门成员的会议。

小组讨论的参与

按照以往程序，在每节会议开始时，除 GSR 讨论稿和其它国际电联文件作者的介绍以外，将不安排正式的演讲。欢迎并鼓励参加小组讨论的所有高管级与会者能够积极参与。那些有意作为

小组讨论嘉宾参加临时日程中所列会议的与会者，请在 2016 年 2 月 20 日之前填妥在线嘉宾注册表，并列出一份将提交的相关议题文稿的大纲。将在 2016 年 3 月 17 日之前通知入选的与会者。

在线交流平台

在GSR专题研讨会的会前和会中，将通过GSR-16网站（www.itu.int/gsr16）的在线交互式社交平台提供独特的交流机遇。此平台将提供给注册用户利用平板电脑或智能手机自行约会的可能性，他们甚至还可以进行会议室的预订。今年，我们还将高兴地提供一种有利于交流的服务，帮助与会者安排交流会议和预订会议室。有关此服务的更多详情见：gsr@itu.int或致电给：**+41 22 730 6256/5443**。

文件制作和口译

GSR为无纸会议，依赖互联网传送文件。可从GSR16网站下载为会议准备的文件及其他信息。将为会议提供国际电联六种正式语文的口译服务。

注册

注册将自**2016年2月1日**起开始，仅通过各主管部门/实体指定的联系人在网上进行。联系人的职责是处理各自主管部门和实体的注册手续。在登录TIES之后，请在[此处](#)查阅联系人名单。指定联系人可在[此处](#)找到注册表。

如贵实体没有联系人，或希望更改联系人细节和/或更换联系人，请提供该联系人的姓名和电子邮箱地址细节，并在信件的抬头上注明此信息，请将传真发至：**+41 22 730 5484**，或用电子邮件提交给BDTMeetingsRegistration@itu.int。

实用信息

请注意，与会者的差旅费和膳宿费须自理。有关住宿的实用信息，包括会务详情亦见GSR16网站。

考虑到签证方面的要求并确保您在会议开始前及时获得签证，请您按照GSR16网站提供的签证办理须知申办签证。需要帮助的人员请通过电子邮件gsr@itu.int或电话：**+41 22 730 6256/5443**与监管和市场环境处联系。

希望您能出席 2016 年全球监管机构专题研讨会并做出宝贵贡献。

顺致敬意！

[[原件已签]]

主任
布哈伊马·萨努

附件：临时日程



GSR-16

赋能与包容：互连世界中智慧社会的奠基石

GSR16的目的以及今后的方向：我们的承诺是，认可新兴趋势并将其纳入监管之中，继续将全球监管机构专题研讨会（GSR）办成监管机构会面和了解监管趋势的独特且中立的平台，以方便监管机构利用其优势，同时为协作式监管创造机遇。我们希望为成员提供共享其经验和专业能力的工具，使其位于监管趋势的前沿，不局限于ICT/电信部门，还体现在如何使ICT/电信与其他类监管相互作用方面，以便将我们在监管方面的领先优势充分用于协作式、第四代甚至第五代ICT监管环境。充分体现出公民的赋能可通过包容性实现。

参与行为：行业发展带来变化—新参与方进入到市场中来，人们开展着有关新的与现有商业模式、新技术以及新的机遇的讨论。世界各国的监管机构对于日益变化的生态系统深有体会，同时认识到他们需适应这种日益变化的环境。他们从主要专注于创建打开垄断市场大门的独立机构，发展为积极推动基础设施以及服务开发方面的投资和监督处于萌芽期的竞争市场的机构，现在他们进而感受到更多的风险—他们已成为推进ICT促进经济和社会发展的第四代监管机构。

什么是挑战：如今我们目睹着新的机遇的出现：大环境在发生着变化—一方面物流网已成势头，而另一方面则仍有几十亿人们尚未连通，这影响到他们在社会、金融和经济意义上参与数字经济的能力。由于ICT是公认的经济与社会发展等支柱的基础，我们必须承认我们不仅需要包括ICT/电信运营商和服务提供商在内的生态系统，同时也需要银行及其他合作伙伴来实现连通世界并创造商业价值。我们需要并肩努力，为各行各业的监管机构共同创建一种有益的监管环境并去除影响进步的障碍。我们还需要更为关注跨越边界以及各种技术之间的标准化和互操作性。在强大、充满活力的ICT网络上提供安全、实时交易的能力对于树立消费者的信心、建立信任必不可少，而这又涉及对隐私保护的关注。

各节会议简介：GSR16围绕着“赋能与包容：互连世界中智慧社会的奠基石”的主题设计。我们安排了不同的主题会议，以利于监管官员们针对数字、互连、智慧社会中协作式监管所面临的挑战进行交流。此外，还将在茶歇和午餐时间举办情况通报会，其中包括网络演练、电信发展局重要项目、计划和举措方面的情况通报会。



日程

2016年5月11日（星期三）- 会前活动日

- 09h00-12h30 数字金融包容性全球对话
- 12h30-14h00 午餐
- 14h00-16h00 数字金融包容性全球对话
- 16h00-16h30 茶歇

16h30-18h00	首席监管官（CRO）会议	监管协会会议
-------------	--------------	--------

2016年5月12日（星期四）

- 09h00-10h00 开幕式
- 10h00-10h15 茶歇/拍照
- 10h15-12h00 领导人辩论会：2020之后的挑战、机遇、各种情形

此高层辩论会将讨论：

- 人工智能、智能传感器、智能网络-之后我们将朝哪个方向发展？
- 在大数据、互联网、机器学习和智能数字化环境的时代，如何保持对ICT的信任？
- 随着智能化的推广，智能机器是否将取而代之？
- 消费者如何更有智慧？
- 需要哪类政策和监管框架来确保颠覆性技术能够以可持续的方式给全民带来新的机遇？
- 会一切如常么？

- 12h00-14h00 午餐/记者会

主题1 - 拥有智慧：互连世界中智慧社会的奠基石

- 14h00-15h30 第1节会议：不断变化的监管局面：协作式监管-如何为采用物联网（IoT）、机器到机器（M2M）铺平道路？

介绍有关互连世界中智慧社会奠基石的GSR讨论稿

此节会议将探讨：

- 设定背景-影响（效率，服务质量，基础设施的适应性，以及可持续性）。
- 根据从基础设施到向机构提供服务整个一条价值链来重新定义协作：智能基础设施，智能交通，智能电网，服务的智能交付，智能医疗，智能金融服务，智能教育，智能商业。
- ICT如何与其它行业联系起来并为其做出贡献？而且在监管方面需要做什么—有关智能能源/电网的案例研究。
- 挑战—能效促进ICT发展的案例。

15h30-15h45 茶歇

有关国际移动漫游对话的情况通报会

15h45-17h00 第2节会议：数字金融包容性 – 如何使既无银行账户、亦未获连接的人们融入当今的智慧社会？

此节会议将是一节有关以下内容的互动式小组讨论：

- 如何使既无银行账户、亦未获连接的人们融入当今的智慧社会？
- 为培育有益于数字金融包容性的环境而进行协作式监管

2016年5月13日（星期五）

主题2：走向智慧数字化社会

9h00-10h30 第3节会议：未来技术发展：机遇、挑战和商业战略

介绍有关未来技术发展和监管影响的GSR讨论稿

此节会议将研究：

- 未来技术：无人机，纳卫星，Wifi，机器到机器（M2M）/5G (HetNet)，未来电缆，网络功能虚拟化（NFV），实时通信（WebRTC）
- 未来技术的要求是什么？可靠性，时延，完整性与安全性，开放性，质量？
- 为监管局面做好准备：需要哪类监管？由谁负责？
- 频谱作为创新工具—在2015年世界无线电通信大会之后我们处于什么地位？新战线在哪里？
- 5G：有何期待？革命或是演进？

10h30-10h45 茶歇

10h45-12h00 第4节会议：赋能！ICT可以帮您做什么！

介绍协作式经济中数字平台的GSR讨论稿

此节会议将探讨：

- 当今的生态系统环境。
- 免费的基本服务能够赋能于社区和个人吗？

- 协作式经济中的商业和投资激励措施与可持续性-消费者、企业和政府对于互连数字技术和应用的大规模使用如何推动着战略和运营决定并为赋能于公民和企业创造机遇。
- 推广接入必须如何伴随着相关内容和新服务的发展，以便培育创新和创业精神，而且可使本地数字平台和内容帮助发展本地数字化经济。

12h00-14h00 午餐

有关普遍服务改革计划的情况通报会

14h00-15h30 第5节会议：包容！

介绍有关智慧网络、社会与个人推动因素的GSR讨论稿

此小组讨论会将研究：

- 为新的商机/中小企业而增强数字技能
- 智慧政策与监管措施：智慧、协作式经济中的创业精神-货币化应用和智能服务，云服务，网络，众包-众筹
- 监管机构可以开展哪些弘扬数字经济中创业精神的活动？

15h30-15h45 茶歇

“让我们漫游世界”情况通报会

15h45-17h00 第2节会议：智慧社会对实际生活的影响 – 如何保持信任？

在此互动式辩论会上，嘉宾们将分享他们对隐私、信任和网络安全的看法 – 这些是智慧社会发展的基础（例如，电子商务/金融交易的安全性，数字身份）。

演示：网络演练 – 说明在出现网络袭击时，需要做什么

2016年5月14日（星期六）

08:00-09:30 主任早餐（凭请柬出席）

<p>09h45-12h15</p>	<p>监管机构会议</p>	<p>业界会议</p>
	<p>GSR16 最佳做法导则：讨论与采用</p> <p>此节会议将讨论监管机构可采用的GSR最佳做法导则。</p> <p>走近监管官员 – 监管官员之间的交流平台 – 如：内容，电信公司，金融服务，能源？</p> <p>ICT/电信界监管人员将分享经验与专业技能，这不仅涉及ICT/电信行业，而且体现在ICT/电信如何与其他行业的监管相互作用方面，从而确定工具和导则，以便充分地在第四代、第五代ICT协作式监管环境中利用我们的监管优势。此节会议将审议有关电子卫生、电力、内容等方面的案例研究，同时邀请金融、能源、医疗和广播等行业的监管官员出席。</p>	<p>业界领导人辩论会– 开放创新与新的商业模式对协作式监管的影响</p> <p>开放创新、共享资源及联网的商业模式是多数行业创新与最新发展的主要内容，其中包括ICT行业。各个公司不可能独立完成所有的开发和控制，需要使用其他公司的服务，而且还要向第三方提供自己的服务。使公司成为ICT生态系统中的枢纽而不仅仅依赖于建设和拥有基础设施，这样才可更有作为。此节会议将为与会者提供机会，交流对商业模式、伙伴关系模式与监管的看法。</p> <p>业界领导人辩论会 – 监管关键绩效指标（KPI）</p> <p>此节会议将探讨第一代至第四代监管环境背景下的监管关键绩效指标–ICT监管跟踪机制是讨论的基础。</p>

12h15-13h30 前进方向及闭幕式：

- 介绍GSR16最佳做法
- 会前讲习班的总结
- 介绍首席监管官报告和监管协会（RA）报告
- 大师的印象

主持人：电信发展局主任Brahima Sanou

嘉宾：GSR往届、现任以及未来主席

介绍专题研讨会要点的视频

13h30-14h30 午餐