|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [itu-logo](http://www.itu.int/) | | **国 际 电 信 联 盟**  **电信标准化局** | |  |
|  | | | 2017年5月17日，日内瓦 | |
| **文号：** | **电信标准化局第29号通函** SG17/XY | | **致：**国际电联各成员国主管部门 | |
| **电话：** | +41 22 730 6026 | |
| **传真：** | +41 22 730 5853 | |
| **电子 邮件：** | [tsbsg17@itu.int](mailto:tsbsg17@itu.int) | | **抄送：**  – ITU-T部门成员；  – ITU-T第17研究组部门准成员；  – 国际电联学术成员；  – ITU-T第17研究组正副主席；  – 电信发展局主任；  – 无线电通信局主任 | |
| **事由：** | **就已确定并建议在ITU-T第17研究组会议（2017年8月29日-9月6日，日内瓦）上批准的ITU-T X.1127（原X.msec-9）、ITU-T X.1213（原X.sbb）、ITU-T X.1248 （原X.cspim）和ITU-T X.1541建议书草案与成员国进行磋商** | | | |

尊敬的先生/女士：

1 ITU-T第17研究组（安全）准备采用WTSA第1号决议（2016年，哈马马特，修订版）第9节所述的传统批准程序在2017年8月29日-9月6日于日内瓦召开的会议上批准上述ITU-T X.1127 （原X.msec-9）、ITU-T X.1213 （原X.sbb）、ITU-T X.1248 （原X.cspim）和ITU-T X.154**1**建议书草案。有关ITU-T第17研究组会议的议程和所有相关信息将在第[2/17](http://www.itu.int/md/T17-SG17-COL-0002/en)号集体函中提供。

2 建议批准的ITU-T建议书草案的标题、摘要及其出处见**附件1**。

3 本通函启动了根据第1号决议第9.4节，就可否在即将召开的会议上审议并批准这些建议书与国际电联成员国进行正式磋商。请成员国在2017年8月17日23:59（协调世界时）前填妥并返回附件2中的表格。

4 如果70％以上的成员国在回复中支持审议并批准，则将专门召开一节全体会议，适用批准程序。不支持授权继续往前推动的成员国应向电信标准化局主任通报其反对意见的理由并说明为继续推动该项工作而可能采取的变更措施。

顺致敬意！

[原件已签]

电信标准化局主任  
李在摄

**附件：**2件

附件1

ITU-T X.1127（原X.msec-9）、ITU-T X.1213（原X.sbb）、ITU-T X.1248（原X.cspim）和ITU-T X.1541已确定建议书草案的摘要和出处

# 1 ITU-T X.1127新建议书草案（原X.msec-9） （[SG17-R03](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0003)）

手机防盗措施的功能安全性要求和架构

摘要

ITU-T X.1127建议书基于GSM协会（GSMA）所述一般要求，侧重于智能手机防盗机制的功能和安全要求及功能架构。

智能手机正在迅速普及，几乎已成为日常生活不可或缺的一部分。令人遗憾的是，许多智能手机用户的电话被盗。智能手机防盗措施，即丢失或被盗时可采用的远程关闭开关（kill switch）工具应提供以下能力：

‒ 远程删除智能手机中合法用户的数据；

‒ 使得未经授权用户无法使用智能手机；

‒ 未经合法用户的许可，尽可能在技术允许的情况下防止手机重新激活；以及

‒ 如果合法用户收回了智能手机，逆转手机的不可使用性，尽可能在手机中恢复用户的数据。

电信标准化局注 – 截至本通函发布之日，电信标准化局未收到有关该案文草案的知识产权声明。成员欲获取最新信息，请查阅知识产权数据库：[www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/)。

# 2 ITU-T X.1213新建议书草案（原X.sbb） （[SG17-R05](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0005)）

打击基于智能电话的僵尸网路的安全能力要求

摘要

ITU-T X.1213建议书分析了基于智能手机的僵尸网络的潜在安全威胁并提供了安全能力要求。

随着移动互联网设备的迅猛发展及智能手机的广泛使用，全球各组织开展的问卷调查表明，原先以个人计算机（PC）网络为攻击目标的僵尸网络现已飞速在智能手机上复制传播。目前，状况和生态系统各不相同的各国和各地区对智能手机上僵尸网络的传播设定了不同等级的限制。各安全公司和调查机构的分析报告显示，有关智能手机上僵尸网络传播的严重程度，存在不同的统计数据。部分地区智能手机上僵尸网络的潜在威胁正在迅速增大，可能会向全球扩散，从一个区域性问题转化为一个严重的全球性事件。

与个人计算机和服务器相比，智能手机的处理能力、存储空间和电池寿命更低。但是，由于以下原因，智能手机上僵尸网络对用户的不利影响更大：1) 智能手机往往存储了非常重要的个人识别信息（PII）且2) 如果发生了对智能手机或运营商基础设施的攻击，由于智能手机的流行及用户对智能手机的依赖性，用户体验可能大幅下降。

电信标准化局注 – 截至本通函发布之日，电信标准化局未收到有关该案文草案的知识产权声明。成员欲获取最新信息，请查阅知识产权数据库：[www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/)。

# 3 ITU-T X.1248新建议书草案（原X.cspim）（[SG17-R06](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0006)）

打击即时消息广告的技术要求

摘要

ITU-T X.1248建议书确定了即时消息广告（SPIM）的特性并规定了对其进行打击的技术要求。随着即时消息（IM）的日益流行，SPIM的泛滥已成为一个日益严重的问题。IM的特性（如基于互联网协议（IP），广泛且免费使用）使得SPIM可能会大范围扩散并失去控制。如果不认真解决SPIM问题，它们可能对IM业务自身的使用带来不利影响。

电信标准化局注 – 截至本通函发布之日，电信标准化局未收到有关该案文草案的知识产权声明。成员欲获取最新信息，请查阅知识产权数据库：[www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/)。

# 4 ITU-T X.1541建议书修订草案（[SG17-R07](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0007)）

事件对象描述交换格式第2版

摘要

ITU-T X.1541建议书描述了事件对象描述交换格式（IODEF）第2版的信息模型并提供了用XML模式规定的相关数据模型。IODEF规定了用于共享有关计算机安全或其他事件类型信息的数据模型表示。通过列举RFC 5070的相关条款并说明其为标准或是用于参考的方式来实现此宗旨。

电信标准化局注 – 截至本通函发布之日，电信标准化局未收到有关该案文草案的知识产权声明。成员欲获取最新信息，请查阅知识产权数据库：[www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/ipr/)。

附件2

主题：成员国对电信标准化局第29号通函  
“就已确定的ITU-T X.1127（原X.msec-9）、ITU-T X.1213（原X.sbb）、ITU-T X.1248（原X.cspim）和ITU-T X.1541建议书草案与成员国进行磋商”的回复

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **致：** | 国际电信联盟 电信标准化局主任  Place des Nations  CH 1211 Geneva 20, Switzerland | **发自：** | [姓名]  [正式职务]  [地址] |
| **传真：**  **电子邮件：** | +41-22-730-5853  [tsbdir@itu.int](mailto:tsbdir@itu.int) | **传真：**  **电子邮件：** |  |
|  |  | **日期：** | [日期，][地点] |

尊敬的先生/女士：

有关就电信标准化局第29号通函中所列的已确定案文草案与成员国进行磋商一事，我谨向您通报我主管部门在以下表格中所述的意见。

|  | **请选择两个方框中的一个** |
| --- | --- |
| **ITU-T X.1127新建议书草案（原X.msec-9）** | **授权**第17研究组审议批准该案文（在这种情况下，请选择两种方案⃝中的一种）：  ⃝ 没有意见或不建议修改  ⃝ 意见和建议的变更附后 |
| 不**授权**第17研究组审议批准该案文（秉持这种意见的理由并附上为继续推动该项工作而可能采取的变更措施概述） |
| **ITU-T X.1213新建议书草案（原X.sbb）** | **授权**第17研究组审议批准该案文（在这种情况下，请选择两种方案⃝中的一种）：  ⃝ 没有意见或不建议修改  ⃝ 意见和建议的变更附后 |
| 不**授权**第17研究组审议批准该案文（秉持这种意见的理由并附上为继续推动该项工作而可能采取的变更措施概述） |
| **ITU-T X.1248新建议书草案（原X.cspim）** | **授权**第17研究组审议批准该案文（在这种情况下，请选择两种方案⃝中的一种）：  ⃝ 没有意见或不建议修改  ⃝ 意见和建议的变更附后 |
| 不**授权**第17研究组审议批准该案文（秉持这种意见的理由并附上为继续推动该项工作而可能采取的变更措施概述） |
| **ITU-T X.1541建议书修订草案** | **授权**第17研究组审议批准该案文（在这种情况下，请选择两种方案⃝中的一种）：  ⃝ 没有意见或不建议修改  ⃝ 意见和建议的变更附后 |
| 不**授权**第17研究组审议批准该案文（秉持这种意见的理由并附上为继续推动该项工作而可能采取的变更措施概述） |

顺致敬意

[姓名]

[正式职务]

[成员国]主管部门

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