|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| itu_logo | **Международный союз электросвязи**  **Бюро стандартизации электросвязи** | |  |
|  | |  | |

Женева, 11 октября 2017 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Осн**.: | **Циркуляр 53 БСЭ** SG17/XY | – Администрациям Государств – Членов Союза |
| **Тел**.: **Факс**: **Эл. почта**: | +41 22 730 6206 +41 22 730 5853 [tsbsg17@itu.int](mailto:tsbsg17@itu.int) | **Копии**:  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам, участвующим в работе 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ  – Председателю и заместителям председателя 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |

|  |  |
| --- | --- |
| **Предмет**: | **Консультации с Государствами-Членами по проектам Рекомендаций МСЭ-Т X.1214 (ранее X.samtn), МСЭ-Т X.1331 (ранее X.sgsec-2) и МСЭ-Т X.1603 (ранее X.dsms), по которым сделаны заключения и которые предложены для утверждения на собрании 17-й Исследовательской комиссии МСЭ‑Т (Женева, 20–29 марта 2018 г.)** |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

1 17-я Исследовательская комиссия МСЭ‑Т (Безопасность) намеревается применить традиционную процедуру утверждения, описанную в разделе 9 Резолюции 1 (Пересм. Хаммамет, 2016 г.) ВАСЭ, для утверждения упомянутых выше проектов Рекомендаций МСЭ-Т X.1214 (ранее X.samtn), МСЭ-Т X.1331 (ранее X.sgsec-2) и МСЭ-Т X.1603 (ранее X.dsms) на своем следующем собрании, которое состоится в Женеве 20–29 марта 2018 года. Повестка дня и вся соответствующая информация, касающаяся собрания 17-й Исследовательской комиссии МСЭ‑Т, будет представлена в Коллективном письме [3/17](http://www.itu.int/md/T17-SG17-COL-0003/en).

2 Названия, резюме предлагаемых к утверждению проектов Рекомендаций МСЭ-Т и указание на места их размещения содержатся в Приложении 1.

3 Настоящий Циркуляр открывает официальные консультации с Государствами − Членами МСЭ относительно того, можно ли рассматривать эти Рекомендации с целью их утверждения на предстоящем собрании, в соответствии с п. 9.4 Резолюции 1. Государствам-Членам предлагается заполнить содержащуюся в Приложении 2 форму и вернуть ее не позднее 23 час. 59 мин. UTC 8 марта 2018 года.

4 Если в своих ответах за рассмотрение с целью утверждения выскажутся 70% или более Государств-Членов, то одно пленарное заседание будет отведено для применения процедуры утверждения. Государства-Члены, которые не предоставят полномочий для осуществления процедуры, должны сообщить Директору БСЭ причины такого мнения и указать, какие возможные изменения могли бы способствовать продолжению работы.

С уважением,

Чхе Суб Ли  
Директор Бюро  
стандартизации электросвязи

**Приложения**: 2

Приложение 1

Резюме и указание на места размещения проектов Рекомендаций МСЭ‑Т X.1214 (ранее X.samtn), МСЭ-Т X.1331 (ранее X.sgsec-2) и МСЭ-Т X.1603 (ранее X.dsms), по которым сделаны заключения

# 1 Проект Рекомендации МСЭ‑Т X.1214 (ранее X.samtn) ([R14](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0014))

Методы оценки безопасности в сетях электросвязи/ИКТ

Резюме

В Рекомендации МСЭ‑Т X.1214 содержится описание методики оценки глобальной безопасности и передового опыта для использования разработчиками, производителями, операторами и отдельными экспертам по безопасности в области электросвязи. Как традиционные сети с коммутацией каналов, так и пакетные сети подвержены различным угрозам и атакам, исходящим из внешних и внутренних источников и нацеленным на различные части сети электросвязи/ИКТ. Эта Рекомендация охватывает следующее: обнаружение уязвимостей в сети электросвязи/ИКТ − методика оценки безопасности в сети электросвязи/ИКТ.

# 2 Проект Рекомендации МСЭ-Т X.1331 (ранее X.sgsec-2) ([R12](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0012))

Руководящие указания по безопасности для устройств домашней сети (HAN) в системах "умных" электросетей

Резюме

Домашняя сеть (HAN) в "умных" электросетях − это сеть "умных" электросетей, находящаяся внутри помещений. В отличие от традиционной HAN, HAN в "умных" электросетях включает устройства "умных" электросетей, например распределенные энергоресурсы (DER), зарядное устройство для электромобилей (EV), бытовую систему управления энергопотреблением (HEMS) и клиентский индикатор потребления энергии (CED). Клиентские потребители электроэнергии и распределенные энергоресурсы (DER) подсоединены к HAN таким образом, чтобы клиенты могли включать или выключать нагрузку и DER на основе информации от энергетической компании, чтобы обеспечить максимально эффективное использование электроэнергии. HAN обычно подключается к интернету, и поэтому злоумышленники могут легко получить доступ к HAN и устройствам HAN. Из этого следует, что устройства HAN должны обеспечивать возможности, не позволяющие злоумышленникам взламывать HAN и ее устройства. В проекте Рекомендации МСЭ-T X.sgsec-2 будет представлен анализ угроз HAN в "умных" электросетях, требований к безопасности и функций безопасности. Поскольку роль и функции каждого устройства HAN отличаются, в ней приводятся требования к безопасности и функции безопасности в зависимости от устройств.

# 3 Проект Рекомендации МСЭ‑Т X.1603 (ранее X.dsms) ([R16](http://www.itu.int/md/T17-SG17-R-0016))

Требования к безопасности данных для услуги мониторинга облачных вычислений

Резюме

В Рекомендации МСЭ-Т X.1603 содержится анализ требований к безопасности данных для услуги мониторинга облачных вычислений, который включает требования к составу данных мониторинга, жизненный цикл данных мониторинга, требования к безопасности сбора данных мониторинга и требования к безопасности хранения данных мониторинга. Требования к составу данных мониторинга включают необходимую сферу охвата мониторинга, которую поставщики облачных услуг (CSP) должны предусмотреть для обеспечения безопасности облачных вычислений, и наибольшую сферу охвата мониторинга CSP. Жизненный цикл данных мониторинга включает создание данных, хранение данных, использование данных, перемещение данных, представление данных, уничтожение данных и резервное копирование данных. Сбор данных мониторинга определяет требования к безопасности методов сбора данных услуги мониторинга. Хранение данных мониторинга определяет требования к безопасности, предъявляемые к CSP в отношении хранения данных мониторинга.

Приложение 2

Предмет: ответ Государств-Членов на Циркуляр 53 БСЭ   
Консультации по проектам Рекомендаций МСЭ‑Т X.1214 (ранее X.samtn),   
МСЭ-Т X.1331 (ранее X.sgsec-2) и МСЭ-Т X.1603 (ранее X.dsms),   
по которым сделаны заключения,

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Кому**: | Директору  Бюро стандартизации электросвязи  Международный союз электросвязи  Place des Nations  CH 1211 Geneva 20, Switzerland | **От**: | [Фамилия]  [Официальная должность/титул]  [Адрес] |
| **Факс**:  **Эл. почта**: | +41 22 730 5853  [tsbdir@itu.int](mailto:tsbdir@itu.int) | **Факс**:  **Эл. почта**: |  |
|  |  | **Дата**: | [Место] [Дата] |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

В рамках консультаций с Государствами-Членами по перечисленным в Циркуляре 53 БСЭ текстам, по которым сделаны заключения, я хотел бы сообщить вам мнение администрации, изложенное в таблице, ниже.

|  | **Выбрать одну из двух ячеек** |
| --- | --- |
| **Проект Рекомендации МСЭ‑Т X.** **1214 (ранее X.samtn)** | **Предоставляет полномочия** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (в этом случае выбрать один из двух вариантов ⃝):  ⃝ Замечания или предлагаемые изменения отсутствуют  ⃝ Замечания и предлагаемые изменения прилагаются |
| **Не предоставляет полномочий** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (причины этого мнения и возможные изменения, которые могли бы способствовать продолжению работы, прилагаются) |
| **Проект Рекомендации МСЭ‑Т X.** **1331 (ранее X.sgsec-2)** | **Предоставляет полномочия** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (в этом случае выбрать один из двух вариантов ⃝):  ⃝ Замечания или предлагаемые изменения отсутствуют  ⃝ Замечания и предлагаемые изменения прилагаются |
| **Не предоставляет полномочий** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (причины этого мнения и возможные изменения, которые могли бы способствовать продолжению работы, прилагаются) |
| **Проект Рекомендации МСЭ‑Т X.** **1603 (ранее X.dsms)** | **Предоставляет полномочия** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (в этом случае выбрать один из двух вариантов ⃝):  ⃝ Замечания или предлагаемые изменения отсутствуют  ⃝ Замечания и предлагаемые изменения прилагаются |
| **Не предоставляет полномочий** 17-й Исследовательской комиссии для рассмотрения этого текста с целью его утверждения (причины этого мнения и возможные изменения, которые могли бы способствовать продолжению работы, прилагаются) |

С уважением,

[Фамилия]

[Официальная должность/титул]

Администрация [Государства-Члена]

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