|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| itu_logo | **Международный союз электросвязи**  **Бюро стандартизации электросвязи** | | CCITT/ITU-T 60th Anniversary logo |
|  | |  | |

Женева, 4 апреля 2016 года

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Осн.: | **Циркуляр 214 БСЭ** SG17/MEU | – Администрациям Государств – Членов Союза |
| Тел.: Факс: Эл. почта: | +41 22 730 5866 +41 22 730 5853 [tsbsg17@itu.int](mailto:tsbsg17@itu.int) |
| **Копии**:  – Членам Сектора МСЭ-Т  – Ассоциированным членам МСЭ-Т  – Академическим организациям − Членам МСЭ  – Председателю и заместителям председателя 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т  – Директору Бюро развития электросвязи  – Директору Бюро радиосвязи |

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет: | **Собрание 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, имеющее целью утверждение проектов Рекомендаций МСЭ‑T X.1258 (бывш. X.eaaa), X.1542 (бывш. X.simef) и X.1641 (бывш. X.CSCDataSec) в соответствии с положениями раздела 9 Резолюции 1 (Дубай, 2012 г.) ВАСЭ**  **Женева, 7 сентября 2016 года** |

Уважаемая госпожа,  
уважаемый господин,

1 По просьбе председателя 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-T (*Безопасность*) имею честь сообщить вам, что указанная Исследовательская комиссия, собрание которой состоится 29 августа – 7 сентября 2016 года, намеревается применить для утверждения вышеупомянутых проектов Рекомендаций процедуру, описанную в разделе 9 Резолюции 1 (Дубай, 2012 г.) ВАСЭ.

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

3 Просьба ко всем Государствам − Членам МСЭ, Членам Сектора, Ассоциированным членам или Академическим организациям, располагающим информацией о принадлежащим им или другим сторонам патентах, которые могут полностью либо частично охватывать элементы проектов предлагаемых к утверждению Рекомендаций, сообщить об этом БСЭ в соответствии с общей патентной политикой для МСЭ-Т/МСЭ-R/ИСО/МЭК.

Имеющаяся патентная информация доступна в онлайновом режиме на веб-сайте МСЭ-Т ([http://www.itu.int/ipr/](http://www.itu.int/net4/ipr/search.aspx)).

4 Учитывая положения раздела 9 Резолюции 1, заранее благодарю вас за информацию о том, дает ли ваша администрация 17-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т полномочия рассмотреть на своем собрании проекты указанных Рекомендаций на предмет их утверждения, направленную в мой адрес до 2400 UTC 17 августа 2016 года.

Если какие-либо Государства-Члены сочтут, что рассматривать Рекомендации на предмет их утверждения не следует, им необходимо сообщить о причинах такого неодобрения и указать, какие возможные изменения могли бы способствовать дальнейшему рассмотрению и утверждению проектов указанных Рекомендаций.

5 В случае если 70% или более Государств-Членов в своих ответах выскажутся за рассмотрение на собрании Исследовательской комиссии проектов указанных Рекомендаций на предмет их утверждения, одно пленарное заседание 7 сентября 2016 года будет отведено для применения процедуры утверждения.

В связи с этим предлагаю вашей администрации направить на собрание своего представителя. **Администрациям Государств – Членов Союза** **предлагается сообщить фамилии глав их делегаций. Если ваша администрация желает быть представленной на собрании признанной эксплуатационной организацией, научной или промышленной организацией либо иным объединением, занимающимся вопросами электросвязи, то в соответствии с п. 239 Статьи 19 Конвенции МСЭ необходимо должным образом сообщить об этом Директору БСЭ**.

6 Повестка дня и вся соответствующая информация, касающаяся собрания 17‑й Исследовательской комиссии МСЭ-Т, будут предоставлены в Коллективном письме 8/17.

7 После собрания Директор БСЭ в циркулярном письме уведомит о принятом по данным Рекомендациям решении. Эта информация будет также опубликована в Оперативном бюллетене МСЭ.

С уважением,

Чхе Суб Ли  
Директор Бюро  
стандартизации электросвязи

**Приложение**: 1

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1  
(к Циркуляру 214 БСЭ)**

Резюме текстов и указание на место их размещения

# 1 Проект новой Рекомендации МСЭ-Т X.1258 (бывш. X.eaaa) ([R 64](http://www.itu.int/md/T13-SG17-R-0064))

Улучшенная аутентификация объектов на основании объединенных атрибутов

Резюме

Объединение атрибутов, получаемых от нескольких органов по присвоению атрибутов, может потребоваться для того, чтобы позволить полагающейся стороне повысить свое доверие к идентичности той или иной стороны. Объединение можно рассматривать как деятельность по сбору глобально определенных уникальных идентификаторов, которая характерна для всех органов по присвоению атрибутов. На практике объекты не имеют глобальных идентификаторов, а имеют различные идентификаторы и атрибуты объектов, присвоенные их различными поставщиками услуг определения идентичности (IdSP). При таком сценарии для решения проблемы объединения атрибутов используется концепция федерации идентичностей. Например, если какой-либо электронный книжный магазин планирует предоставлять скидки пожилым людям, то этому магазину должен быть предоставлен объединенный набор атрибутов (кредитная карта и возрастная граница) от двух IdSP, но при этом данные IdSP не знают об участии друг друга. В случае стандартного управления федеративной идентичностью тот или иной объект может представить атрибуты только одной идентичности, однако для данной транзакции требуются атрибуты двух идентичностей. Существует несколько методов создания федерации идентичностей, например язык разметки утверждений безопасности (SAML), идентификационный маркер [b-Shibboleth], открытая идентичность (OpenID), открытая аутентификация (OAuth) и др. В Рекомендации МСЭ-T X.1258 (X.eaaa) представлена концепция объединения атрибутов, позволяющая тому или иному объекту объединять атрибуты, полученные от нескольких IdSP. Объединение атрибутов – это механизм сбора атрибутов какого-либо объекта, полученных от нескольких поставщиков услуг определения идентичности. Объединение атрибутов необходимо для динамического объединения атрибутов по запросу. IdSP может выполнить запрос на объединение, в случае если тот или иной объект хочет получить какую-либо услугу. В дальнейшем при аутентификации также может быть применен объектно-ориентированный механизм объединения атрибутов, чтобы ограничить утечку конфиденциальных данных.

# 2 Проект новой Рекомендации МСЭ-Т X.1542 (бывш. X.simef) ([R 61](http://www.itu.int/md/T13-SG17-R-0061))

Формат обмена информационными сообщениями сеанса

Резюме

В современной сетевой среде компьютерные сети уязвимы перед внутренними и внешними угрозами организации. Системы сетевой защиты регистрируют информацию о сеансе, которая касается отдельных входящих и исходящих соединений по протоколу управления передачей/протоколу Интернет (TCP/IP). Однако эти имеющиеся в настоящее время системы, как правило, функционально несовместимы, потому что каждая система обладает собственными специальными функциональными возможностями, механизмами управления и форматами журнала регистрации сеансов. Сегодня большинство администраторов систем безопасности сталкиваются с необходимостью обеспечения согласованного формата обмена информацией о сеансе для разных систем сетевой защиты и даже разных инфраструктур. В Рекомендации МСЭ-T X.1542 (X.simef) приводится информационная модель для формата обмена информационными сообщениями сеанса (SIMEF), а также относящаяся к ней модель данных, определенная с помощью схемы расширяемого языка разметки (XML). В SIMEF определяется представление модели данных для обмена информацией транспортного уровня, содержащейся в журнале регистрации сеансов, которая касается централизованного управления безопасностью сети и системы обмена информацией о безопасности. Спецификация какого-либо транспортного протокола не входит в сферу применения настоящей Рекомендации.

# 3 Проект новой Рекомендации МСЭ-Т X.1641 (бывш. X.CSCDataSec) ([R 63](http://www.itu.int/md/T13-SG17-R-0063))

Руководящие указания по безопасности данных клиентов облачных услуг

Резюме

В Рекомендации МСЭ-T X.1641 (X.CSCdataSec) представлены типовые руководящие указания по обеспечению безопасности данных клиентов облачных услуг при облачных вычислениях. В ней анализируется жизненный цикл данных клиентов облачных услуг и предлагаются требования к безопасности на каждом этапе жизненного цикла данных. Кроме того, в этой Рекомендации представлены руководящие указания относительно тех условий, при которых следует использовать каждое средство управления в соответствии с передовым опытом в сфере безопасности.

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