

## В новом онлайн-инструменте представлен план разработки стандартов по кибербезопасности

### Важное руководство для разработчиков архитектуры кибербезопасности

Женева, 7 июня 2007 года – МСЭ разработал онлайн-инструмент, позволяющий следить за ходом разработки важнейших стандартов по безопасности в области ИКТ посредством единственной точки доступа. Организации-поставщики средств безопасности для ИКТ, поставщики услуг, разработчики, исследовательские организации и общественность впервые будут иметь под рукой стандарты обеспечения безопасности с одним общим интерфейсом пользователя.

В руководстве под названием [План стандартов по безопасности в области ИКТ](#) сводится воедино информация о существующих стандартах, а также о работе, проводимой в настоящее время ключевыми разработчиками стандартов со всего мира. Руководство является результатом совместных усилий МСЭ, Европейского агентства по вопросам сетевой и информационной безопасности (ENISA) и Руководящей группы по вопросам сетевой и информационной безопасности (NISSG).

Повышение безопасности в киберпространстве является предметом серьезной обеспокоенности в обществе с быстро развивающимися сетями. Одни только преступления, совершаемые в интернете, приводят к потерям, оцениваемым в несколько миллиардов долларов. Они включают как потери в результате онлайн-хищений, так и затраты, связанные с восстановлением сетей, подвергшихся кибератаке. Киберпреступность существует в нескольких видах: от взламывания системы безопасности сети, финансового мошенничества, вторжения в личную жизнь и хищения персональных данных до вирусных атак или спама.

"Никогда не было большего, чем в настоящее время, стимула для восстановления порядка и доверия к стабильности и надежности систем связи, и стандартизация проектирования систем безопасности сетей является одним из ключевых условий, – сказал Директор Бюро стандартизации электросвязи г-н Малколм Джонсон. – Органы, занимающиеся разработкой стандартов, имеют уникальную возможность рассмотреть проблему уязвимости систем безопасности при использовании ИКТ, сведя вместе всех участников. Помимо публикаций и разработки многих важных рекомендаций, касающихся безопасности, МСЭ организовал многочисленные открытые обсуждения по вопросам предоставления руководящих указаний по безопасности для разработчиков протоколов и выявления угроз и определения уязвимых мест".

Руководство содержит информацию для потенциальных пользователей стандартов по безопасности и для других заинтересованных сторон, позволяющую понять, какие стандарты уже существуют, какие находятся в стадии разработки и какие ключевые организации работают в этой области. Этот инструмент, который размещен на веб-сайте, содержит также перечень организаций, занимающихся разработкой стандартов, а также стандартов по безопасности, которые они публикуют. В качестве основного инструмента отслеживания он позволяет не только определить те или иные стандарты, а также выявить деятельность по разработке стандартов, но и более эффективно координировать работу органов по стандартизации, что ведет к уменьшению дублирования усилий и облегчению определения существующего разрыва.

Это руководство, которое будет постоянно совершенствоваться, для того чтобы расширить свой охват и включить другие организации, занимающиеся разработкой стандартов, состоит из пяти разделов:

- Организации, занимающиеся разработкой стандартов в области ИКТ, и их деятельность
- Утвержденные стандарты по безопасности в области ИКТ
- Стандарты по безопасности, находящиеся в стадии разработки
- Будущие потребности и предлагаемые новые стандарты по безопасности
- Примеры передового опыта

Стандарты представлены в доступном для поиска формате базы данных со ссылками на их источники.

*План стандартов по безопасности в области ИКТ* выходит вслед за объявлением глобальной программы кибербезопасности МСЭ, которое было сделано в прошлом месяце Генеральным секретарем МСЭ, д-ром Хамадуном Туре. Глобальная программа кибербезопасности представляет собой далекоидущий, рассчитанный на два года план борьбы с киберпреступностью.

## **Об МСЭ**

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий и всемирным координационным центром для правительств и частного сектора в развитии сетей и служб. На протяжении более 140 лет МСЭ осуществляет на глобальной основе координацию совместного использования радиочастотного спектра, содействует международному сотрудничеству при распределении орбитальных позиций для спутников, способствует совершенствованию инфраструктуры электросвязи в развивающихся странах и создает всемирные стандарты, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие широкого диапазона сетей связи.

МСЭ организует также всемирные и региональные выставки, собирая наиболее влиятельных представителей правительств и отрасли электросвязи для обмена новыми идеями, знаниями и технологиями в интересах всемирного сообщества и особенно развивающегося мира.

МСЭ продолжает играть центральную роль, помогая миру общаться: от широкополосного доступа в интернет до технологий беспроводной связи последнего поколения, от воздушной и морской навигации до радиоастрономии и метеорологии с использованием спутников, от телефонных и факсимильных служб до телевизионного радиовещания и сетей последующих поколений.