



Пресс-релиз

Персонализированные информационные экраны: очередная цифровая революция?

**Выскажите свое мнение о глобальных стандартах, которые откроют дорогу
в новый мир объединенных в сеть интерактивных экранов 2D и 3D**

Женева, 30 ноября 2011 года – Приковывающие к себе внимание цифровые экраны на Таймс-сквер, площади Пикадилли и в Сибуре – это лишь первые образы необыкновенного нового мира, в котором городской пейзаж озарен интерактивными, динамическими и в высшей степени адресными информационными экранами, утверждает в новом **Отчете МСЭ-Т о наблюдении за технологиями** "[Цифровые информационные экраны: нужная информация во всех нужных местах](#)".

Развитие технологий отображения, снижение стоимости производства и оживление розничной торговли в странах с формирующейся рыночной экономикой – все эти факторы способствуют стремительному распространению сетей больших экранов высокой четкости. Однако проприетарный характер используемых в настоящее время решений для цифровых информационных экранов сдерживает интеграцию приложений в разные сети и продукты разных поставщиков. Наличие обеспечивающих функциональную совместимость глобальных стандартов станет решающим условием будущего развития этого формирующегося рынка, который представит огромную ценность не только для разработчиков систем отображения, розничных торговцев и телекомментаторов, но и для правительств и всего общества в целом.

Динамические информационные экраны будущего могут стать важнейшими элементами в таких областях, как организация дорожного движения, системы общественного транспорта, организация безопасного движения посетителей во время крупных мероприятий, управление людскими потоками в общественных местах и на частных объектах, а также системы реагирования в чрезвычайных ситуациях. Но ключевым фактором эффективной реализации этого являются стандартизированные платформы.

Изучению этой темы посвящен двухдневный [Семинар-практикум мсэ по цифровым информационным экранам](#), который состоится 13–14 декабря в Токио, Япония, и на котором будут рассмотрены конкретные способы активизации деятельности по стандартизации в данной области. Дистанционное участие в этом семинаре-практикуме является бесплатным и приветствуется; для этого просто зайдите в виртуальный зал заседаний по адресу: <http://itu.adobeconnect.com/itudigitalsignage/>. Собрание будет проводиться только на английском языке.

Д-р Хамадун Туре, Генеральный секретарь МСЭ, сказал: "Прогнозируемый трехкратный рост на рынке этих передовых технологий информационных экранов несомненно будет обусловлен более высоким уровнем глобальной стандартизации. 16-я Исследовательская комиссия нашего Бюро стандартизации электросвязи сделала важный первый шаг, начав работу по созданию *основы для услуг на базе цифровых информационных экранов*. Разработка окончательного стандарта должна быть завершена в первой половине 2012 года, и этот стандарт даст значительный толчок отрасли цифровых информационных экранов".

В Отчете МСЭ о наблюдении за технологиями цифровые информационные экраны определяются как "сеть цифровых экранов, централизованно управляемых и адресуемых для размещения целенаправленной информации, сведений, касающихся развлечений, торговли товарами, а также рекламы". В Отчете представлен анализ современного рынка цифровых информационных экранов, определяются тенденции и указываются перспективы существенного роста в ближайшем будущем.

Основной движущей силой развития новых сетей и приложений цифровых информационных экранов является простота адаптации текста к разным условиям и разной аудитории. В Отчете рассматривается вопрос о том, до какой степени такая адаптация контента будет способствовать развитию программного обеспечения дистанционной частотной идентификации (RFID), связи ближнего действия (NFC) и биометрического опознавания, предполагая, что цифровые информационные экраны смогут вскоре автоматически адаптировать свой контент в соответствии с предпочтениями и интересами зрителей.

В Отчете также содержится обзор существующих платформ цифровых информационных экранов, их достоинств по сравнению с традиционными информационными носителями, а также нарисованы захватывающие перспективы развития персонализированного взаимодействия с индивидуумами, составляющими целевую аудиторию. В Отчете подчеркивается ключевая роль согласованных глобальных стандартов в содействии экономически эффективному стремительному расширению этого рынка.

Дополнительную информацию можно получить, обратившись к:

Тоби Джонсон (Toby Johnson)

Старший сотрудник по связи
Эл. почта: toby.johnson@itu.int;
тел.: +41 22 730 5877;
моб. тел.: +41 79 249 4868

Сара Паркес (Sarah Parkes)

Руководитель Отдела связей со СМИ и общественной информации
Эл. почта: sarah.parkes@itu.int;
тел: +41 22 730 6135;
моб. тел.: +41 79 599 1439

Facebook: www.itu.int/facebook

Twitter: www.itu.int/twitter

Об МСЭ

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий. На протяжении более 145 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 систем связи. От широкополосных сетей до беспроводных технологий нового поколения, воздушной и морской навигации, радиоастрономии, метеорологии с использованием спутников и конвергенции фиксированной и мобильной телефонной связи, интернета и технологий радиовещания – все это свидетельствует о том, что МСЭ верен идее соединить мир.

www.itu.int