

# ЭЛЕКТРОННАЯ СТРАТЕГИЯ МСЭ

## Наши достижения

В настоящее время Группа МСЭ по электронной стратегии осуществляет надзор за осуществлением широкого круга инициатив, направленных на решение проблем стран и регионов мира, находящихся в наиболее неблагоприятном положении.

В качестве примера можно привести разнообразные инициативы в области электронных услуг в странах Африки и других регионах, которые по классификации Организации Объединенных Наций относятся к числу наименее развитых стран (НРС); проект по созданию инфраструктуры электронной торговли в Венесуэле; обучение в области технологий электронной безопасности в Пакистане; проект по разработке региональной политики в области электронных приложений в Египте; инициативы по повышению эффективности государственных услуг на основе инфраструктуры электронного государственного управления в Болгарии; общерегиональные меры по оказанию содействия разработке электронного законодательства в Латинской Америке; создание нового коллективного центра Интернет в Мавритании; региональные и национальные проекты в области телемедицины и МКЦЭ, а также создание платформ для электронного бизнеса, способных удовлетворять потребности предприятий во всем мире.

В число других достижений на сегодняшний день входят следующие:

- Эксплуатационные проекты в области электронных приложений (электронное здравоохранение, электронная торговля, электронное образование и электронное государственное управление) в странах Африки, Азии, Центральной Америки и Европы
- Методическое руководство по использованию протокола Интернет и электронных приложений для стран Африки, арабского региона, Азии, Европы и Латинской Америки
- Новый проект в области электронного сельского хозяйства в Кыргызстане, который предусматривает обеспечение онлайн-доступа к сведениям о ценах на продукцию, сбор и распространение сельскохозяйственной информации, а также создание сельского центра электросвязи
- Дальнейшая разработка и внедрение новейших онлайн-систем безопасности, включая цифровые системы аутентификации и биометрии, в нескольких развивающихся странах

- Разработка нового законодательства в поддержку внедрения ИКТ в странах Африки и Азии
- Масштабная и непрерывно осуществляемая глобальная программа учебных практикумов и местных и региональных семинаров, которая направлена на расширение возможностей общин по полномасштабному использованию потенциала новых технологий

Программа электронной стратегии была удостоена премии фонда "Глобальный вызов Бангеманна" и получила широкое освещение в средствах массовой информации благодаря концептуальному подходу, который заключается в том, чтобы обеспечить внедрение передовых технических методов для решения некоторых давно существующих социально-экономических проблем в хронически отстающих по уровню развития регионах.

## Наши союзники

Ключевые партнерские отношения в рамках программы электронной стратегии основаны на соглашениях и объединениях с отраслевыми партнерами, финансирующими организациями, правительствами и международными организациями.

Кроме того, программа получает активную поддержку все большего числа представителей государственного и частного секторов, которые оказывают непосредственную помощь в реализации многочисленных проектов и предлагают щедрые взносы в денежной и натуральной формах, составляющие в целом несколько миллионов долларов.

Недавно для содействия дальнейшему созданию открытых для всех объединений в рамках программы электронной стратегии был разработан меморандум о взаимопонимании по Всемирному электронному трасту, который является открытой для всех многосторонней саморегулируемой структурой, уже получившей поддержку правительств и отрасли во многих странах мира.

Более подробная информация о том, как стать партнером по программе электронной стратегии, ее спонсором или организацией-участницей, содержится на Web-сайте программы электронной стратегии по адресу: [www.itu.int/ITU-D/e-strategy](http://www.itu.int/ITU-D/e-strategy).

➤ Пользуясь активной поддержкой более 150 Государств – Членов МСЭ, расположенных на шести континентах, электронная стратегия МСЭ представляет собой одну из наиболее крупных в мире программ расширения электронных возможностей.

Электронная стратегия направлена на использование преимуществ технологий последнего поколения в интересах ускорения социально-экономического развития в беднейших регионах мира и предусматривает разнообразные виды деятельности на глобальном уровне, расширение сети ключевых партнеров, а также сотрудничество с правительствами многих стран мира и ведущими представителями частного сектора.

С помощью инновационных методов использования новейших информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) в шести ключевых областях – **сети на базе IP, электронные приложения/услуги** (обслуживание таких секторов, как электронное сельское хозяйство, электронная торговля, электронное образование, электронное государственное управление и электронное здравоохранение), **многоцелевые коллективные центры электросвязи (МКЦЭ), электронная безопасность, электронное законодательство и повышение информированности в области ИКТ** – МСЭ проводит активную работу по оказанию помощи общинам, коммерческим предприятиям и органам государственного управления всех развивающихся стран в выходе за пределы порочного круга нищеты и устранения социального разрыва.

## Наши цели

Электронная стратегия направлена на устойчивое и приемлемое в ценовом отношении улучшение повседневной жизни простых людей.

Используя ИКТ в качестве экономически эффективного средства распространения обширного набора услуг, программа направлена на достижение конкретных целей, таких как создание более эффективных торговых сетей, обеспечение

более доступной связи, поддержка инициатив малых предприятий, надлежащее государственное управление и более широкий доступ к услугам здравоохранения и образования.

Эффективность электронной стратегии обеспечивается тем, что преимущества новых технологий увязываются с готовностью самих местных общин участвовать в построении лучшего будущего. Расширяя возможности частных лиц с помощью ИКТ, электронная стратегия обеспечивает крепкую и устойчивую платформу для реального социально-экономического развития и дает людям во всем мире шанс стать полноправными гражданами информационного общества.

Содействие  
развитию



### Информация для контактов:

ITU E-Strategy Unit  
Telecommunication Development Bureau  
**International Telecommunication Union**  
Place des Nations  
CH-1211 Geneva 20  
Switzerland  
E-mail: [e-strategy@itu.int](mailto:e-strategy@itu.int)  
Website: [www.itu.int/ITU-D/e-strategy](http://www.itu.int/ITU-D/e-strategy)





### Наш подход

Электронные стратегии позволяют общинам развивать собственный потенциал и ресурсы в области ИКТ в соответствии с их потребностями.

Группа МСЭ по электронной стратегии работает в тесном сотрудничестве с координаторами проектов в Африке, арабском регионе, Азии, Восточной Европе и Латинской Америке, предоставляя им консультации по техническим вопросам и вопросам политики; создает оборудование для совместного использования МКЦЭ, новые приложения ИКТ и благоприятную для ИКТ правовую среду; способствует доверию и безопасности при работе в онлайн-режиме; а также содействует инициативам по повышению грамотности в области ИКТ и государственным программам в сфере образования.

Данная программа, опираясь, главным образом, на собственный опыт МСЭ, имеет целью увязать затраты на создание новой IP-инфраструктуры с экономически эффективными, полезными и доступными в ценовом отношении новыми электронными услугами в интересах создания устойчивой платформы, которая не только предоставляет новые возможности органам государственного управления, деловым кругам и ключевым секторам, таким как здравоохранение и образование, но и поощряет их к участию в создании новых ресурсов в области ИКТ.

### Наша деятельность

Фундаментом проектов в области электронных стратегий служат четыре основных фактора.

- **внедрение технологий:** содействие разработке широкого круга технологий от передовых IP-инфраструктуры и МКЦЭ до новых приложений в областях торговли, здравоохранения, образования, сельского хозяйства, государственного управления и онлайн-безопасности;
- **наращивание потенциала:** создание возможностей, позволяющих местному населению разрабатывать собственные проекты и управлять ими, посредством эффективного развития людских ресурсов;
- **политика и стратегии:** оказание правительствам помощи в разработке и осуществлении политики и законодательства, способных стимулировать внедрение и освоение ИКТ;
- **партнерство/совместная деятельность:** объединение партнеров, представляющих государственный и частный секторы, с целью разработки проектов на благо всех заинтересованных сторон, включая общество в целом;

### Наша повестка дня

В ходе консультаций с правительствами, региональными органами власти и местными общинами из всех развивающихся стран Группе МСЭ по электронной стратегии удалось выявить ряд целевых областей, способных наиболее эффективно использовать преимущества, предлагаемые ИКТ: сельское хозяйство, торговля, образование, государственное управление и государственное администрирование, услуги здравоохранения и онлайн-безопасность. Приоритетными направлениями деятельности в данных областях являются следующие:

- Разработка IP-сетей – технического и политического содействие
- Осуществление проектов, сопряженных с широким кругом приложений ИКТ
- Совершенствование доступа посредством создания общедоступных коллективных центров и платформ для предоставления комплекса услуг
- Расширение знаний посредством повышения грамотности в области ИКТ и проведения кампаний, пропагандирующих преимущества ИКТ в повседневной жизни
- Обеспечение онлайн-безопасности и укрепление доверия путем использования современных систем безопасности и повышения доверия
- Разработка нового законодательства с целью устранения препятствий, встречающихся в настоящее время на пути внедрения ИКТ

- ВНЕДРЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ**
- Азербайджан
  - Болгария
  - Бразилиа
  - Буркина-Фасо
  - Бутан
  - Венесуэла
  - Вьетнам
  - Гаити
  - Гвинея
  - Грузия
  - Зимбабве
  - Кабо-Верде
  - Камбоджа
  - Кот-д'Ивуар
  - Кыргызстан
  - Ливан
  - Мавритания
  - Марокко
  - Монголия
  - Мьянма
  - Никарагуа
  - Пакистан
  - Парагвай
  - Перу
  - Руанда
  - Сенегал
  - Судан
  - Тунис
  - Турция
  - Уганда
  - Узбекистан
  - Эквадор
  - Эфиопия
  - Южная Африка



- НАРАЩИВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА**
- Колумбия
  - Пакистан
  - Перу
  - Чили
  - Эквадор

- ПОЛИТИКА И СТРАТЕГИИ**
- Буркина-Фасо
  - Венесуэла
  - Демократическая Республика Конго
  - Египет
  - Кабо-Верде
  - Камерун
  - Колумбия
  - Кот-д'Ивуар
  - Мавритания
  - Мали
  - Мексика
  - Перу
  - Россия
  - Руанда
  - Румыния
  - Сенегал
  - Сирия
  - Танзания
  - Тунис
  - Узбекистан
  - Эквадор

**Карибский бассейн:** субрегиональная политика и законодательная база для электронной предпринимательской деятельности

**Венесуэла:** инфраструктура электронной торговли, включающая свыше 90 порталов Интернет, и создание центра по обучению и развитию

**Мавритания:** создание многоцелевого коллективного центра электросвязи и принятие решений в области электронной торговли, учитывающих интересы местных женщин

**Мали:** осуществление проекта "Интернет в школе", с тем чтобы возможностями Интернет могли пользоваться школьники отдаленного города Тимбукту

**Турция:** разработка цифровой сертификации и электронных применений для Всемирного Торгового Центра, Анкара

**Египет и Иордания:** создание в сотрудничестве с ВОЗ Медицинской академии

**Грузия:** выработка решений на базе IP для обеспечения электронной передачи, обработки, подписания и распространения документов органов государственного управления

**Кыргызстан:** реализация в сельских районах проекта электронного сельского хозяйства, обеспечивающего фермеров оперативный доступ к сведениям о ценах на товары и к важной информации по сельскохозяйственным вопросам

**Азербайджан:** разработка национальной основы для электронных приложений (политики и технологий) и инфраструктуры электронного государственного управления

**Латинская Америка:** помощь в согласовании правовой среды для государств – членов Андского сообщества (Боливии, Венесуэлы, Колумбии, Перу и Эквадора)

**Парагвай:** разработка инфраструктуры электронного государственного управления и соответствующих приложений

**Западная Африка:** субрегиональный учебный практикум по вопросам внедрения инфраструктуры электронных услуг и технологическим стратегиям в данной области

**Буркина-Фасо:** техническое и политическое содействие в разработке новой национальной IP-сети

**Камерун:** техническое содействие группе предпринимателей-женщин с целью обеспечения устойчивой электронной торговли и услуг Интернет для женщин-предпринимателей

**Руанда:** проект электронного государственного управления с целью создания эффективной сети административного управления на базе IP

**Сейшельские Острова:** внедрение в туризме на Сейшельских Островах новой инфраструктуры электронной торговли и гарантированных платежей.

**Пакистан:** совместный проект МСЭ/SysNet по созданию надежной инфраструктуры открытых ключей для сетей электронной торговли

**Монголия:** разработка сети электронного государственного управления с целью повышения эффективности оценки и распространения информации органов государственного управления

**Лаосская Народная Демократическая Республика:** содействие в проведении субрегиональной политики в области ИКТ в целях развития