

Динамичная коалиция по вопросам доступности и ограниченности возможностей (DCAD)

Кратко о DCAD

Работа DCAD направлена на обеспечение того, чтобы вопросы доступности ИКТ включались в обсуждения, посвященные управлению использованием интернета, в целях построения такого будущего, в котором все жители планеты имеют равный доступ к возможностям, предоставляемым нашим информационным обществом.

Коалиция DCAD была создана в 2007 году на ежегодном Форуме по вопросам управления использованием интернета (ФУИ) и остается важнейшим механизмом, обеспечивающим учет интересов и участие лиц с ограниченными возможностями в собраниях ФУИ.

В частности, Коалиция работает для достижения:

- усовершенствованного доступа к электросвязи/ИКТ для лиц с ограниченными возможностями, пожилых лиц с ограниченными возможностями возрастного характера и лиц, имеющих проблемы с грамотностью, в том числе связанные с многоязычием и недостаточным пониманием письменной речи;
- усовершенствованного доступа к образованию и профессиональной подготовке, направленным на развитие навыков работы с компьютером;
- технически усовершенствованного доступа к цифровому ТВ и IPTV для лиц с ограниченными возможностями;
- улучшенной пропускной способности интернета для всех, с целью обеспечения доступа ко всему спектру интернет-контента.

Кроме того, DCAD стремится уведомить все заинтересованные стороны ФУИ о важности формирования культуры информированности в вопросах доступности среди директивных и регуляторных органов, производителей и поставщиков услуг в сфере электросвязи/ИКТ. Эта деятельность направлена на выполнение следующих задач:

- Повысить уровень информированности о препятствиях для обеспечения доступности, предложив решения по преодолению таких препятствий, а также обеспечив учет вопросов доступности в новых технологиях с самого начала их создания.
- Способствовать постоянному образованию и подготовке, связанным с информированностью в вопросах доступности и хронологией событий, касающихся доступности электросвязи/ИКТ, в университетах и других учебных заведениях, для того чтобы стимулировать принятие универсального дизайна и самого передового/полезного опыта в области доступности ИКТ.

Дополнительные справочные документы

Публикации, подготовленные МСЭ в сотрудничестве с Глобальной инициативой по ИКТ для всех (G3ict):

Комплект материалов по вопросам политики в области электронной доступности для лиц с ограниченными возможностями (февраль 2010 г.)

Обеспечение доступности телевидения (ноябрь 2011 г.)

Обеспечение доступности мобильных телефонов и услуг для лиц с ограниченными возможностями (август 2012 г.)

Публикации МСЭ-Т:

Контрольный перечень FSTP-TACL по вопросам доступности электросвязи для разработчиков стандартов (2006 г.)

Рекомендация МСЭ-Т F.790 "Руководящие принципы по доступности электросвязи для пожилых и лиц с ограниченными возможностями" (2007 г.)

Дополнительная информация

Инициатива МСЭ-D "Лица с ограниченными возможностями"

www.itu.int/ITU-D/sis/PwDs/

Главная страница МСЭ-R по вопросам доступности

www.itu.int/ITU-R/go/disabilities-divide/

Главная страница МСЭ-T по вопросам доступности

www.itu.int/itu-t/accessibility

16-я Исследовательская комиссия МСЭ-T (Ведущая исследовательская комиссия МСЭ-T по вопросам доступности): Кодирование, системы и приложения мультимедиа
www.itu.int/ITU-T/studygroups/com16

Вопрос 26/16: Доступность мультимедийных систем и услуг
www.itu.int/ITU-T/studygroups/com16/sg16-q26.html

2-я Исследовательская комиссия МСЭ-T: Эксплуатационные аспекты предоставления услуг и управление электросвязью
www.itu.int/ITU-T/studygroups/com02

Вопрос 4/2: Вопросы, касающиеся человеческого фактора, для повышения качества жизни с помощью международной электросвязи
www.itu.int/ITU-T/studygroups/com02/sg2-q4.html

ОГ-AVA

Оперативная группа по доступности аудиовизуальных средств массовой информации

www.itu.int/ITU-T/focusgroups/ava

JCA-AHF

Совместная координационная деятельность по доступности и человеческому фактору

www.itu.int/ITU-T/jca/ahf

DCAD

Динамичная коалиция по вопросам доступности и ограниченности возможностей
www.itu.int/themes/accessibility/dc

www.itu.int/ITU-T/accessibility

Международный союз электросвязи

Обеспечение доступности

Совершенствование доступа к ИКТ для лиц с ограниченными возможностями

МСЭ-T



Обеспечение доступности

Кратко о доступности

МСЭ работает над тем, чтобы расширить доступ к информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ) для лиц с ограниченными возможностями путем повышения уровня информированности об их праве на доступ к электросвязи/ИКТ, учета вопросов доступности при разработке международных стандартов электросвязи/ИКТ и обеспечения образования и профессиональной подготовки по важнейшим вопросам, связанным с доступностью.

Что делает МСЭ для содействия расширению доступности?

- Разрабатывает глобальные стандарты электросвязи/ИКТ, в которых учитываются функции по обеспечению доступности.
- Содействует широкому внедрению принципов доступности во все технологии, стандарты и практику отрасли электросвязи/ИКТ.
- Содействует разработке ассистивных продуктов и услуг.
- Оказывает Государствам – Членам МСЭ помощь в выполнении их обязательств в рамках Конвенции ООН о правах инвалидов.
- Содействует обмену передовым/полезным опытом.
- Разрабатывает руководящие указания по политике в области доступности электросвязи/ИКТ.
- Повышает уровень информированности о возможностях доступа к электросвязи/ИКТ с помощью конференций, семинаров-практикумов, публикаций и информационно-пропагандистских программ.

Оперативная группа по доступности аудиовизуальных средств массовой информации (ОГ-AVA)

Оперативные группы МСЭ-Т создаются в ответ на появление неотложных политических вопросов или рыночных потребностей. Им поручается подготовка обзоров, касающихся потребностей в стандартизации на местах, в качестве вкладов в работу по стандартизации, которая проводится исследовательскими комиссиями МСЭ-Т. Оперативные группы обладают существенной гибкостью, в том что касается их методов работы, и участвовать в них на бесплатной основе могут все заинтересованные стороны, в том числе те, кто не является Членами МСЭ.

Кратко о ОГ-AVA

Задача ОГ-AVA состоит в том, чтобы стимулировать разработку международных стандартов, предназначенных для повышения доступности аудиовизуальных средств массовой информации для лиц с ограниченными возможностями.

Группа ОГ-AVA поддерживает тесные отношения со своей основной группой – 16-й Исследовательской комиссией МСЭ-Т, в частности в рамках ее работы по Вопросу 26/16, направленной на обеспечение всеобщей доступности мультимедийных систем и услуг. В том что касается широкого внедрения принципов доступности, работа по Вопросу 26/16 осуществляется в сотрудничестве с другими исследовательскими комиссиями МСЭ-Т, а также с МСЭ-D, МСЭ-R и другими организациями по разработке стандартов (ОРС).

В число участников ОГ-AVA входят другие ОРС, академические и научно-исследовательские институты, компании, работающие в сфере радиовещания, и, что самое важное, лица с ограниченными возможностями. При разработке всех стандартов должен применяться принцип "ничего для нас без нас".

Задачи

- Содействовать наличию и использованию услуг по обеспечению доступности, а также способствовать соблюдению принципа универсального дизайна, с тем чтобы обеспечить "доступность для всех" в соответствии с Конвенцией ООН о правах инвалидов.
- Устанавливать наиболее эффективные способы привлечения всех заинтересованных сторон, в том числе потенциальных пользователей, к разработке систем по обеспечению доступности аудиовизуальных средств.
- Выявлять связанные со стандартизацией разрывы в спецификациях, которые уже установлены в требованиях к обслуживанию систем, определенных МСЭ-Т и МСЭ-R, и при этом добавлять в надлежащих случаях функции по обеспечению доступности.
- Определять текущие проблемы, связанные с функциональной совместимостью услуг по обеспечению доступности аудиовизуальных информационных средств, предназначая эти области для стандартизации.
- Содействовать использованию функций по обеспечению доступности, которые соответствуют согласованным на международном уровне стандартам для всех заданных платформ доставки.
- Собирать информацию о реальных сценариях изоляции, которые особенно актуальны для лиц с ограниченными возможностями и пожилых лиц с ограниченными возможностями возрастного характера.
- Понять проблемы, препятствующие успешному выполнению Конвенции ООН о правах инвалидов.
- Подготовить четкие руководящие указания по применению Конвенции ООН о правах инвалидов, особенно в связи с доставкой цифровых аудиовизуальных информационных средств.

- Собирать примеры передового/полезного опыта в области внедрения услуг и функций по обеспечению доступности и подготовить руководящие указания по способам включения функций по обеспечению доступности во все новые пользовательские цифровые аудиовизуальные устройства.
- Предлагать меры, с помощью которых МСЭ может содействовать развитию услуг по обеспечению доступности и повышать уровень информированности об универсальном дизайне – принципе, согласно которому функции доступности должны включаться во все технологии и стандарты с самого начала их создания, для того чтобы избежать дорогостоящей модернизации.

Группа по совместной координационной деятельности по доступности и человеческому фактору (JCA-AHF)

Кратко о JCA-AHF

Группа JCA-AHF действует в качестве первого контактного центра для тех, кто интересуется деятельностью МСЭ, связанной с возможностями доступа. Участие в Группе открыто для представителей и приглашенных экспертов из организаций, занимающихся проблемами лиц с ограниченными возможностями, ОРС, правительств, регуляторных органов, структур частного сектора и академических организаций. В ее собраниях всегда можно принять дистанционное и очное участие.

Группа JCA координирует работу в области доступности, которая осуществляется в МСЭ-D, МСЭ-R и МСЭ-Т, при тесном взаимодействии с 16-й Исследовательской комиссией в рамках Вопроса 26/16 и представляет отчет 2-й Исследовательской комиссии МСЭ-Т в рамках Вопроса 4/2 "Вопросы, касающиеся человеческого фактора, для повышения качества жизни с помощью международной электросвязи".

Задачи

- Координировать работу по возможностям доступа, проводимую во всех Секторах и исследовательских комиссиях МСЭ, и действовать в качестве координатора по всем вопросам, которые касаются деятельности МСЭ, связанной с возможностями доступа.
- Обеспечивать, чтобы в стандартах МСЭ учитывались вопросы доступности и человеческий фактор.
- Получать консультации и экспертную помощь лиц с ограниченными возможностями и представляющих их групп.
- Предоставлять исследовательским комиссиям МСЭ-Т информацию и средства, необходимые для того, чтобы обеспечить скоординированный подход к разработке стандартов, в которых учитывается человеческий фактор, путем включения функций по обеспечению доступности.