АССОЦИАЦИЯ ДОКУМЕНТАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ

Только работая согласованно, мы сможем создать единую и защищенную телекоммуникационно-информационную инфраструктуру России

НОВОСТНОЙ ДАЙДЖЕСТ №2

Июль 2020

Обзор мероприятий АДЭ
Новости членов АДЭ

Общественно-государственное объединение «Ассоциация документальной электросвязи»

www.rans.ru

От первого лица



КУТУКОВ
Виктор Александрович

Генеральный директор АО «Стек Софт», заместитель Председателя Исполнительного комитета АДЭ

Уважаемые коллеги!

Новостей в июльском выпуске информационного дайджеста АДЭ по сравнению с предыдущим выпуском представлено больше. Это говорит о том, что мы возвращаемся к привычной докоронавирусной жизни.

Однако период самоизоляции забудется не скоро. Множество компаний были вынуждены перевести работников на непривычный для себя режим удаленный работы в связи с введением карантинных мер – об этом заявили 47% участников опроса, проведенного ОАО «ИнфоТеКС». И даже сейчас, после снятия большинства ограничений, организации не спешат возвращать своих сотрудников в офисы. Некоторые компании, особенно относящиеся к отрасли ИКТ, планируют оставить «на удаленке» более 30% сотрудников.

Важнейшим аспектом перехода в цифровую среду является обеспечение информационной безопасности. Эта проблема стоит как на национальном, так и международном уровне. Важными трендами ее решения являются сбор, хранение и применение цифровых доказательств в сфере ИКТ и подготовка кадров для представления интересов страны на международной арене. Об участии в АДЭ в решении этих задач мы рассказываем в июльском выпуске дайджеста.

В этом выпуске мы рассказываем также о состоявшемся недавно заседании Исполнительного комитета АДЭ и готовящейся 20-й, юбилейной, конференции АДЭ 7-8 октября 2020 года, регистрация на которую уже открыта. Как и в предыдущем выпуске дайджеста, мы представляем новости членов АДЭ.

Важным событием, касающимся поддержки ИТ-индустрии стало подписание Федерального закона от 31.07.2020 № 265-ФЗ о мерах налоговой поддержки организаций, осуществляющих деятельность в области информационных технологий. В результате принятия указанных законодательных мер поддержки налог на прибыль снизится с 20 % до 3-х. Кроме того, ИТ-компании будут платить в государственные внебюджетные фонды не 14, а 7,6%. Для технологических компаний будет отменен НДС с рекламы разработок и софта на иностранных цифровых площадках, а разработчики программного обеспечения смогут получать специальные субсидии. Маневр предполагает, что все изменения бессрочны, а претендовать на их применение смогут все российские ИТ-компании, у которых не менее 90% доходов приходится на продажу софта и оказание услуг по его разработке, внедрению и поддержке.

Читайте наш электронный дайджест и участвуйте в мероприятиях АДЭ.

Желаю всем здоровья и успехов!

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

Обзор мероприятий АДЭ



Заседание Исполнительного комитета АДЭ

30 июля 2020

Из-за сохраняющейся эпидемиологической угрозы, связанной с коронавирусной инфекцией COVID-19, очередное заседание Исполнительного комитета АДЭ прошло в формате видеоконференции.. Поскольку, в соответствии с Уставом АДЭ, Исполком правомочен принимать решения по существу только на очных заседаниях с личным участием членов Комитета, текущее заседание Исполкома носит информационный характер.

В повестку заседания были включены следующие вопросы:

1 О состоянии членства в АДЭ.

2 О ходе подготовки к XX конференции «Состояние и перспективы развития ИКТ-инфраструктуры при обеспечении доверия и безопасности«.

3 О ходе подготовки 30 выпуска журнала «Документальная электросвязь».

4 О выпуске информационного дайджеста АДЭ №2.

5 О заявке на включение нового результата в Федеральный проект «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

6 О деятельности организаций, учрежденных АДЭ.

Председателем Исполкома А.В. Иванюком была доведена информация об изменениях в составе Исполкома АДЭ: в соответствии с разделом 5 Устава АДЭ и письмом 02ЛА–42705 от 24.07.2020 за подписью руководителя Роскомнадзора А.Ю. Липова в состав Исполнительного комитета АДЭ вошел заместитель руководителя Роскомнадзора О.А. Терляков.

В связи со сменой места работы из состава Исполкома АДЭ выбыли Безруков Е.В., Бугаенко А.В. и Панков А.А.

Следующее заседание Исполкома АДЭ запланировано на 30 сентября 2020 года.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



7-8 октября 2020

20-я конференция «Состояние и перспективы развития ИКТ-инфраструктуры при обеспечении доверия и безопасности»

В связи с вынужденной отменой ежегодной весенней конференцию «Обеспечение доверия и безопасности при использовании ИКТ», Исполнительным комитетом АДЭ принято решение провести объединенную конференцию, посвященную как развитию ИКТ-инфраструктуры, так и обеспечению доверия и безопасности при её использовании

В конференции примут участие представители органов государственной власти, операторских компаний связи, контент-провайдеры, разработчики средств информационной безопасности.

Место проведения мероприятия: Москва, отель «Арарат Парк Хаятт», ул. Неглинная, д.4.

В рамках конференции планируется провести круглые столы по следующим темам:

- **Безопасность отраслей или отрасль безопасности?**

Безопасность конкретна и должна обеспечиваться с учетом функциональности защищаемого объекта. Инфраструктурный характер отрасли ИКТ и реализуемой на ее основе цифровой трансформации придает особое, межотраслевое значение обеспечению доверия и безопасности при использовании ИКТ. Эти вопросы обсуждаются в рамках круглого стола.

Ведущие: Бадалов А.Ю., НИИ «Восход», Милашевский И.А., ГЛОНАСС

- **Актуальные бизнес-модели цифровой трансформации**

Интеграция безопасности и доверия, безопасности и внедрения новых технологий и инфокоммуникационных услуг, а также обеспечение окупаемости инвестиций должны рассматриваться и решаться совместно специалистами по развитию ИКТ-инфраструктуры и по обеспечению доверия и безопасности при ее использовании. Решение задач такой интеграции обсуждается в рамках круглого стола.

Ведущие: Кутуков В.А., Стек Софт; Васильев Е.С., МТТ; Духвалов А.П., Лаборатория Касперского; Овчинников С.А., НОРСИ-ТРАНС

- **Достижения и проблемы в обеспечении импортонезависимости**

Фундаментом обеспечения импортонезависимости в области ИКТ является создание собственных процессоров и операционных систем. В рамках круглого стола обсуждаются успешно реализованные проекты, требующие решения проблемы, а также базовые критерии отечественного происхождения программно-аппаратных платформ, нацеленные на нахождение в российской юрисдикции полного жизненного цикла разработки и сопровождения систем.

Ведущие: Сизоненко Г.Е., ИВК; Семенихин И.В., Минкомсвязи

.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

- **Проблемы регулирования сетей 5G для целей обеспечения доверия и безопасности**

Значительное потенциальное влияние 5G на цифровую трансформацию экономики требует особого внимания к обеспечению доверия и безопасности при использовании 5G. Основные проблемы безопасности 5G заключаются в сложности технологии и разнообразии ее потенциальных применений. Экосистема 5G содержит огромное количество участников, включая производителей оборудования, операторов сетей, регуляторов, разработчиков программного обеспечения и потребителей. Согласование интересов и мотиваций такого большого числа заинтересованных сторон является серьезной проблемой. В рамках круглого стола обсуждается комплексный подход к обеспечению безопасности, учитывающий техническую сложность, разнообразие приложений и вариантов использования, а также большое число заинтересованных сторон, участвующих в создании экосистемы 5G.

Ведущие: Ларюшин Д.В., Интел Текнолоджиз; Канцуров А.Н., Минкомсвязи

- **Развитие российского сегмента сети Интернет**

На заседании обсуждаются итоги работы Глобальной комиссии по стабильности в киберпространстве, переход к IPv6, развитие кириллической интернет-адресации, безопасность обработки больших данных, правила «цифровой гигиены», вопросы дальнейшего совершенствования деятельности «КЦ доменов .RU/.РФ».

Ведущие: Воробьев А.А., КЦ доменов RU/РФ; Терляков О.А., Роскомнадзор

- **Информационная культура цифровой трансформации**

На заседании обсуждаются вопросы подготовки технических экспертов в области ИКТ, способных представлять интересы страны в международных организациях по стандартизации. Особое внимание уделяется требованиям, которые предъявляются к таким специалистам, формированию учебно-производственной платформы для их подготовки, а также государственной поддержке решения актуальной кадровой проблемы.

Ведущие: Кремер А.С., АДЭ; Реуцкий Д.В., Минкомсвязи

- **Нормативное и инструментальное обеспечение испытаний оборудования СОРМ**

Обеспечение совместимости технических решений различных производителей при реализации СОРМ является приоритетной задачей для Регуляторов, производителей оборудования и операторских компаний связи. Эффективному решению этой задачи в значительной степени содействует качество нормативного и инструментального обеспечения сертификационных испытаний оборудования СОРМ с документированием входных тестовых последовательностей и контрольных сумм прошедшего испытания оборудования. Необходимо также целенаправленно переходить от разработки и применения частных технических требований к разработке и выполнению общепринятых стандартов. Указанные проблемы обсуждаются в рамках круглого стола.

Ведущие: Иванюк А.В., ЦКС; Горовенко А.В., Минкомсвязи России

- **Лучшие практики обеспечения безопасности объектов КИИ**

Эффективная реализация требований действующих нормативных документов, регулирующих обеспечение безопасности объектов КИИ, связана с возможностью их однозначной интерпретации и отсутствием противоречий с другими правовыми нормами в сфере информационной безопасности. В рамках круглого стола обсуждаются лучшие практики обеспечения безопасности объектов КИИ, включая разработку методических указаний, определяющих порядок решения задачи и проверку сохранения функциональности при реализации мер безопасности.

Ведущие: Торбенко Е.Б., ФСТЭК России; Раевский А.Н., НКЦКИ

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

Партнерами конференции выступают (по состоянию на 5 августа 2020 года):

ГЕНЕРАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ

МегаФон

Специальные технологии

НТ НОРСИ-ТРАНС Закрытое акционерное общество

АО ГЛОНАСС

ПАРТНЕРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

МТТ

intel

КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ДОМЕНОВ .RU/.РФ

ONYMA

base alt

ПАРТНЕРЫ ЗАСЕДАНИЙ

infotecs

RSCC

Космическая связь

Регистрация на конференцию уже открыта на сайте мероприятия: http://ict20.rans.ru

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Подготовка к участию в Федеральном проекте «Информационная безопасность»

Июль 2020

В целях организации системной подготовки специалистов, способных отстаивать на международной арене национальные интересы Российской Федерации в информационной сфере с учетом основных направлений обеспечения информационной безопасности в области стратегической стабильности и равноправного стратегического партнерства, была подготовлена и представлена на рабочей группе АНО «Цифровая экономика» заявка АДЭ на включение нового результата в Федеральный проект «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» о создании образовательной платформы для подготовки технических экспертов, обладающих знаниями и умениями, необходимыми для представления интересов РФ в основных международных организациях, занимающихся развитием ИКТ-инфраструктуры и обеспечением доверия и безопасности при ее использовании.

Участие таких специалистов должно обеспечивать образовательные (за счет ознакомления с лучшими международными практиками), имиджевые (за счет продвижения национальных интересов по обеспечению технологической независимости и информационной безопасности) и экономические (за счет реализации российских разработок в других странах) преимущества.

Для реализации указанных преимуществ сфера компетенций специалистов должна включать:

- знание отечественной и международной нормативной правовой базы;
- знание процедур и принципов работы международных организаций;
- владение современными организационными, процедурными и технологическими аспектами развития ИКТ-инфраструктуры и обеспечения доверия и безопасности при ее использовании;
- нравственную целеустремленность в обеспечении технологической независимости и информационной безопасности Российской Федерации;
- уверенное владение иностранными языками;
- наличие культуры информационной безопасности.

В целях комплексной гуманитарно-технологической подготовки специалистов, обладающих указанными компетенциями, предлагается осуществить разработку, оснащение и поддержку функционирования гуманитарно-технологической платформы, включающей:

- типовой отечественный модуль изучения интернет-технологий (ТОМИИТ) для формирования компетенций в сфере развития ИКТ-инфраструктуры;
- типовой отечественный модуль изучения информационной безопасности (ТОМИИБ) для формирования компетенций в сфере обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры;
- модуль отработки навыков презентации технических предложений и ведения дискуссий с оборудованием синхроперевода и видеоконференцсвязи для формирования компетенций в сфере аргументированного продвижения национальных интересов в условиях, максимально приближенных к работе экспертов в международных организациях;

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

информационно-аналитическую систему кадрового обеспечения международного технологического сотрудничества (ИСКОМ), способную осуществлять сбор, обработку и хранение информации о потенциальных вакансиях в международных организациях ИКТ, представляющих интерес для Российской Федерации.

Подготовку технических экспертов планируется реализовать не только в рамках основных образовательных магистерских программ, но и в рамках дополнительного профессионального образования.

Срок реализации проекта рассчитан на 4 года: с 2021 по 2024 гг.

АДЭ вошла в состав сети экспертных организаций LOCARD

Июль 2020

С целью изучения европейского опыта в сборе, хранении и применении цифровых доказательств правонарушений в сфере ИКТ, Исполком АДЭ принял решение о вхождении АДЭ в состав сети экспертных организаций европейского проекта LOCARD, который ведется с участием европейской ассоциации EEMA (https://www.eema.org). Такой статус позволяет, не являясь участником проекта, получать информацию о его промежуточных результатах и, в случае заинтересованности, давать оценку этим результатам.

EEMA является исполнителем проектов по обеспечению в рамках ЕС совместимости решений в сфере безопасности электронного ведения бизнеса и, в частности, управления идентификацией.

На состоявшейся в начале июля 2020 года ежегодной ассамблее EEMA в управляющий совет этой организации избран президент АДЭ А.С.Кремер.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Учебно-методическое пособие по управлению качеством инфокоммуникационных услуг

Группой экспертов организаций-членов АДЭ разработан план-проспект учебно-методического пособия по управлению качеством инфокоммуникационных услуг, который мы вам представляем:

1. Введение
2. Качество в инфокоммуникациях как объект управления
   - 2.1. Объекты управления в инфокоммуникациях
   - 2.2. Понятие о процессе управления качеством
   - 2.3. Жизненный цикл продукции и услуги.
   - 2.4. Услуги в инфокоммуникациях
3. Методологические основы выбора параметров и показателей качества
   - 3.1. Использование моделей в управлении качеством.
   - 3.2. Протоколы как основа взаимодействия в инфокоммуникациях
   - 3.3. Шкалы измерений, используемые в управлении качеством
   - 3.4. Субъективные методы оценивания.
   - 3.5. Планирование качества инфокоммуникационной услуги
   - 3.6. Показатели качества и их описание.
   - 3.7. Методы агрегации значений показателей качества
4. Методологические основы обеспечения и контроля качества в сетях связи
   - 4.1. Основные инструменты управления качеством связи и их применимость в инфокоммуникациях
   - 4.2. Среда предоставления услуг связи
   - 4.3. Обеспечение соответствия в управлении качеством
   - 4.4. Допусковый контроль качества
   - 4.5. Классы телекоммуникационного трафика и QoS
   - 4.6. Влияние на загрузки сетевых ресурсов на качество обслуживания трафика
5. Контроль качества инфокоммуникационных услуг
   - 5.1. Источники информации о качестве конвергентных сетей и сервисов
   - 5.2. Технические средства оценки качества в телекоммуникациях
   - 5.3. Субъективная оценка качества инфокоммуникационных услуг
6. Методология всеобщего управления качеством в инфокоммуникациях
   - 6.1. Управление качеством как элемент общего менеджмента предприятия
   - 6.2. Модель бизнес-процессов в инфокоммуникациях
7. Список литературы

Учебно-методическое пособие планируется использовать на базовых кафедрах АДЭ. Оно также будет представлять интерес для руководителей и специалистов, работающих в области инфокоммуникаций.

Желающие принять участие в разработке материалов учебно-методического пособия могут обращаться по эл. почте: pem@rans.ru

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Совершенствование образовательной лабораторной базы

В июне 2020 года студенты базовой кафедры АДЭ в Московском техническом университете связи и информатики (МТУСИ) защитили магистерские диссертации, посвященные развитию Типового отечественного модуля изучения Интернет-технологий (ТОМИИТ). Материалы диссертаций являются дополнением к уже существующим лабораторному практикуму и учебно-методическому пособию по дисциплине «Основы технологий сети Интернет». Представляем одно из расширений ТОМИИТ, относящееся к многоязычию в сети Интернет.

Интернационализация доменных имён и электронной почты очень активно распространяется по сети Интернет. Многие страны уже имеют свои национальные домены (например, .рф у России). Фактически в DNS не существует никаких символов, помимо цифр и латинского алфавита. Национальные названия используются только пользователями при обращении к сайтам, нигде и ни в каких базах в явном они не хранятся. Для перевода используют специальный алгоритм – Punycode, который поддерживается во всех современных веб-браузерах.

В электронной почте национальные символы распространены не очень широко – лишь некоторые почтовые клиенты их поддерживают. Также существует проблема с тем, что владельцы сайтов не спешат обновлять регистрационные формы, чтобы поддерживать национальные символы.

Тем не менее, многоязычие в Интернете – сверхактуальная тема, знания о которой будут полезны для студентов в их дальнейшей карьере. После доработки учебного пособия и лабораторного практикума, студенты, проходящие обучение в лаборатории ТОМИИТ, получат знания о том:

- что такое универсальное принятие, в чём его смысл и какова его роль в современном Интернете;
- как хранятся символы национальных алфавитов в системе доменных имён;
- что такое Punycode, зачем он нужен, как он применяется;
- какие изменения необходимы для передачи электронной почты с нелатинскими символами в названии.

Помимо теоретических сведений, обучающиеся смогут на практике освоить настройку почтового клиента, почтового сервера и адаптацию сервера для поддержки универсального принятия, увидеть разницу между исходным кодом почтового сообщения с традиционным (латинским) и с интернациональным (нелатинским) названием почтового ящика.

.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Сентябрь 2020

Завершается подготовка очередного номера журнала «Документальная электросвязь»

Выпуск юбилейного 30-го номера журнала запланирован на сентябрь 2020 года.

Материалы будут представлены в трех разделах:
1.Развитие инфраструктуры.
2.Обеспечение доверия и безопасности.
3.Международное сотрудничество.

Размещение публикаций для членов АДЭ бесплатное. Если вы хотите успеть принять участие в подготовке номера, просим срочно присылать свои статьи по теме ИКТ по эл. адресу: pem@rans.ru
Срок окончания приема материалов: до 20 августа включительно.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

Новости членов АДЭ

Изменения в составе учредителей Координационного центра доменов .RU/.РФ

В состав учредителей АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет» вошел новый учредитель – Российская Федерация. Функции и полномочия учредителя от имени Российской Федерации, в соответствии с Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» и распоряжением Правительства РФ от 9 марта 2020 г. № 584-р, осуществляет Роскомнадзор.

Также из состава учредителей Координационного центра вышла Минкомсвязь России (на основании своего заявления).

Соответствующие изменения внесены в ЕГРЮЛ. В связи с произошедшими изменениями в ближайшее время в ряд локальных документов Координационного центра предполагается внесение соответствующих правок.

ЦКС расширил область аккредитации

Автономная некоммерческая организация «Центр компетенции информационно-телекоммуникационных сетей» (ЦКС) прошла проверку Федеральной службой по аккредитации и расширила область аккредитации средств связи, что подтвердило высокий уровень компетенции специалистов организации и стандарты качества работы.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

ЦКС аккредитована в системе обязательного подтверждения соответствия в качестве органа по сертификации средств связи (аттестат аккредитации № RA.RU.10ЦК03 от 15 июля 2015 г), а также является аккредитованным органом по сертификации Системы добровольной сертификации «Связь – Эффективность».

Представители ЦКС входят в рабочую группу АДЭ «Нормативное обеспечение СОРМ на сети связи общего пользования и, принимают активное участие в разработке и совершенствовании инструментальной и нормативной базы для обеспечения сертификационных испытаний оборудования, реализующего пакет требований 374-ФЗ.

При участии представителей ЦКС на заседании секции НТС Россвязи по «Развитию стандартизации и добровольной сертификации» представлены предложения по учреждению отраслевого «Диплома за участие в развитии национальной ИКТ-инфраструктуры» и критерии, выдвигаемые к инфокоммуникационным средам.

Сотрудники организации преподают на базовой кафедре АДЭ «Технологии электронного обмена данными» (ТЭОД) в МТУСИ и осуществили внедрение в учебный процесс кафедры ТЭОД Типового отечественного модуля изучения Интернет-технологий (ТОМИИТ). По результатам успешного прохождения производственной практики в штат ЦКС приняты аспирант и магистр базовой кафедры кафедры АДЭ.

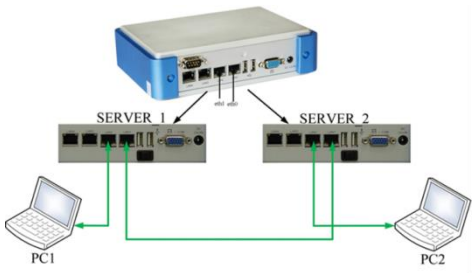
ЦКС представляет индивидуальные условия сертификации для всех членов АДЭ. Заказчиками ЦКС являются: ПАО «Ростелеком», АО «Стек Софт», ЗАО «НОРСИ-ТРАНС», ООО «Специальные технологии», ООО «Сигнатек», ООО «МФИ Софт». Оставить заявку на сертификацию оборудования связи можно через обновленный сайт организации: www.ccitn.ru.



Учебно-методический комплекс ОАО «ИнфоТеКС»

Учебно-методический комплекс «Программно-аппаратная защита информации» (ПАЗИ) разработан сотрудниками Учебного центра ИнфоТеКС для материально-технического обеспечения учебного процесса на основе технологии ViPNet и представляет из себя кейс, содержащий монитор, ПАК HW-100 - 2 штуки и клавиатуру.

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



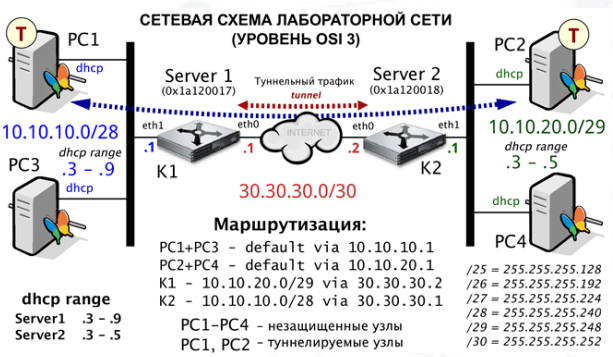
Разработанный комплекс демонстрирует сквозное шифрование на основе туннельного соединения с применением средств криптографической защиты информации российского производства.

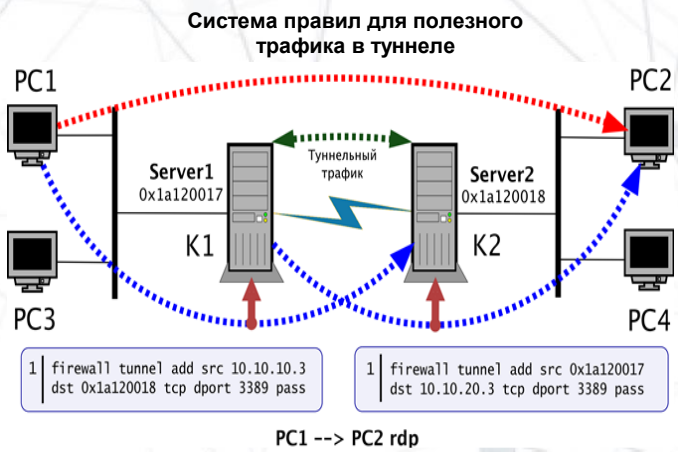
ПАЗИ был представлен на различных мероприятиях, проводимых ОАО ИнфоТеКС и Учебным центром ИнфоТеКС, таких как: 5-ая национальная выставка технических и технологических достижений науки ВУЗПРОМЭКСПО в декабре 2017 года; цикл образовательных семинаров для ВУЗов «Актуальные вопросы подготовки кадров в области информационной безопасности» в 2017, 2018 и 2019 гг.; всероссийская научно-практическая конференция «Социотехнические и гуманитарные аспекты информационной безопасности» в апреле 2019 года на базе ПГУ в Пятигорске; международный форум «Город образования» в августе 2019 г., где Учебный центр ИнфоТеКС и ОАО «ИнфоТеКС» выступили в качестве партнера проекта «ИТ класс в московской школе»; семинары ФСТЭК в 2018 и 2019 гг., прошедшие на базе ФГБОУ ВО «МИРЭА» и конгресс-центра МТУСИ.

На данный момент учебно-методический комплекс поставлен в такие образовательные учреждения как: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения» (ГУАП); Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности (УКРТБ); Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова (МГУ).

Как работает учебный стенд ПАЗИ?

Студенты проводят подготовительные работы, изучают схему лабораторной сети, подключают ПАКи и SERVERa, затем создают систему правил для полезного трафика в туннеле.





© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Подтверждена совместимость электронных идентификаторов Рутокен и средств защиты информации ViPNet

30 июля 2020

Продукты Рутокен могут использоваться в решениях ViPNet как средства строгой двухфакторной аутентификации, как средства формирования квалифицированной электронной подписи с неизвлекаемыми ключами, для функций электронной подписи и организации защищенного доступа к веб-сервисам по протоколу TLS.

http://www.rans.ru/activity/news/386-30-il-2020-goda



Вышел новый релиз ОС «Альт 9.1»

29 июля 2020

Семейство ОС «Альт» пополнилось новым релизом 9.1 трех ОС: «Альт Сервер», «Альт Рабочая станция» и «Альт Образование». Его основная особенность – увеличился перечень совместимых с ОС аппаратных платформ. Эта совместная разработка компаний «Эдельвейс», «Базальт СПО» и «Байкал Электроникс» поможет госструктурам, образовательным и медицинским учреждениям, коммерческим организациям реализовать свои планы по переводу ИТ-инфраструктуры на технологически независимые отечественные решения.

https://www.basealt.ru/about/news/archive/view/novyi-reliz-os-alt-91-obespechil-bolshe-vozmozhnostei/

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



«МФЦ Плюс» - лучшее решение для обеспечения ИБ

27 июля 2020

Импортонезависимой комплекс «МФЦ Плюс» признан лучшим решением для обеспечения информационной безопасности в области управления городским и региональным хозяйством по итогам Всероссийского конкурса Национальная премия «Безопасная информационная среда» (Infoforum Award '20).

«МФЦ Плюс» – совместная разработка компаний «Базальт СПО», ЭОС, Postgres Professional и «НОРСИ-ТРАНС». Это первый в стране программно-аппаратный комплекс для автоматизации деятельности МФЦ, полностью построенный на российских технологиях. Среди них – ОС «Альт Сервер», российская операционная система на основе ядра Linux разработки «Базальт СПО». Комплекс поможет многофункциональным центрам реализовать концепцию «МФЦ 2.0», которая направлена на формирование клиентоориентированной среды взаимодействия граждан и бизнеса с государством.

https://www.basealt.ru/about/news/archive/view/itogi-uchastija-bazalt-spo-v-infoforume-2020-vysshaja/



ViPNet Coordinator IG и ViPNet Connect — лауреаты национальной премии «Безопасная информационная среда»

23 июля 2020

Две разработки компании «ИнфоТеКС»: индустриальный шлюз безопасности ViPNet Coordinator IG и защищенный корпоративный мессенджер ViPNet Connect, — стали победителями национальной премии «Безопасная информационная среда».

http://www.rans.ru/activity/news/385-23-I-2020-goda

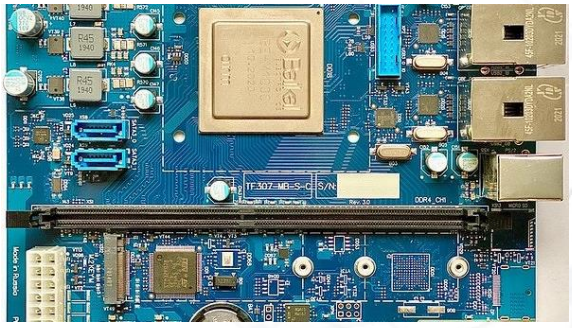
© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

Представлена система спутниковой связи «Экспресс-РВ»

23 июля 2020

Проект многофункциональной системы спутниковой связи «Экспресс-РВ» представлен на конференции «Satellite Russia & CIS 2020». Создание системы предусмотрено федеральным проектом «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» со сроком реализации – 2024 год.

https://www.rscc.ru/press/yurij-prohorov-predstavil-proekt-mnogofunkcionalno/



ОС «Альт» управляет компьютерами с первой российской платой на процессорах Baikal-M

22 июля 2020

Началось производство компьютеров с первой материнской платой на российских процессорах Baikal-M и предустановленными российскими операционными системами семейства «Альт». Это совместная разработка компаний «Эдельвейс», «Базальт СПО» и «Байкал Электроникс» поможет госструктурам, образовательным и медицинским учреждениям, коммерческим организациям реализовать свои планы по переводу ИТ-инфраструктуры на технологически независимые отечественные решения.

Новые компьютеры будут поставляться с предустановленными российскими ОС «Альт Рабочая станция» и «Альт Образование». Совместимость ОС и процессора, подтвержденная результатами тестовых испытаний, служит гарантией высокой производительности и надежности этих российских вычислительных комплексов.

https://www.basealt.ru/about/news/archive/view/os-alt-upravljaet-kompjuterami-s-pervoi-rossiiskoi/

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Завершен полный цикл сертификации ViPNet Coordinator KB 4

20 июля 2020

ОАО «ИнфоТеКС» сообщает о завершении сертификации ФСБ России нового поколения шлюзов безопасности ViPNet Coordinator KB 4.

К ранее полученным сертификатам по требованиям к средствам криптографической защиты информации класса KB добавился сертификат ФСБ России о соответствии требованиям к устройствам типа межсетевые экраны 4 класса защищенности.

http://www.rans.ru/activity/news/381-20-I-2020-goda

«Аладдин Р.Д.» вошёл в рейтинг надёжных партнёров отрасли

16 июля 2020

Компания «Аладдин Р.Д.», ведущий российский разработчик и поставщик средств аутентификации и решений для обеспечения информационной безопасности и защиты конфиденциальных данных, отнесена к числу рекомендованных партнёров и вошла в рейтинг надёжных партнёров по итогам межотраслевой аналитики 2019 года, которую ежегодно проводит «Центр аналитических исследований».

https://www.aladdin-rd.ru/company/pressroom/news/aladdin-rd-vosel-v-rejting-nadeznyh-partnerov-otrasli

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Система обнаружения компьютерных атак ViPNet IDS 3 соответствует требованиям ФСБ России

15 июля 2020

Компания «ИнфоТеКС» сообщает о получении сертификата ФСБ России о соответствии системы обнаружения компьютерных атак ViPNet IDS 3 требованиям к средствам обнаружения компьютерных атак класса В.

Само решение состоит из основного компонента — системы обнаружения компьютерных атак ViPNet IDS NS и может быть дополнено централизованной консолью управления ViPNet IDS MC и системой интеллектуального анализа событий и автоматического выявления инцидентов ViPNet TIAS.

http://www.rans.ru/activity/news/380-15-I-2020-goda



Подтверждена совместимость отечественных «СКЗИ Крипто БД» и СУБД «Jatoba»

15 июля 2020

Результаты тестовых испытаний подтверждают работоспособность и корректность совместного функционирования «СКЗИ Крипто БД» (ЗАО «Аладдин Р.Д.») и СУБД «Jatoba» (ООО «Газинформсервис»), обеспечивающих защиту конфиденциальной информации, включая персональные данные.

https://www.aladdin-rd.ru/company/pressroom/news/podtverzdena-sovmestimost-otecestvennyh-skzi-kripto-bd-i-subd-jatoba

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



«ЭР-Телеком» предложит ритейлу «электронные ценники»

13 июля 2020

АО «ЭР-Телеком Холдинг» (ТМ «Дом.ru» и «Дом.ru Бизнес») совместно с АО «Государственный Рязанский приборный завод» начали предоставлять комплексное решение для рынка ритейла – «электронные ценники». Решение состоит из автономных устройств (ценников) и программного обеспечения, с помощью которого происходит управление и мониторинг цен.

Решение состоит из автономных устройств (ценников) и программного обеспечения, с помощью которого происходит управление и мониторинг цен.

https://ertelecom.ru/ru/press-center/news/683



«ЭР-Телеком» построил ЦОД

9 июля 2020

АО «ЭР-Телеком Холдинг» (ТМ «Дом.ru») совместно с Уральским центром систем безопасности объявляют об успешном завершении проекта по строительству центра обработки данных (ЦОД), который станет основным узлом в процессе обработки и хранения информации оператора.

Одной из важных особенностей проекта является совместимость применяемых в ЦОД решений со специфическим телекоммуникационным оборудованием, для работоспособности которого необходимо обеспечивать его питание с постоянным напряжением 48В.

https://ertelecom.ru/ru/press-center/news/673

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи

Представлено решение для организации защищенных дистанционных рабочих мест

7 июля 2020

Компании ИВК и «Актив» разработали комплексное решение для организации дистанционного рабочего места с высоким уровнем защиты. Решение основано на ОС «Альт 8 СП» и Рутокен ЭЦП 2.0 Flash. Рабочее место настраивается «в один клик» – все программное обеспечение размещено на USB-носителе и готово к немедленной работе, без установки на жесткий диск компьютера.

http://www.ivk.ru/presscenter/news_0040.html



Подведены результаты маркетингового опроса, посвященного удаленной работе

7 июля 2020

В течение трех недель на официальном сайте ОАО «ИнфоТеКС» проводилось маркетинговое исследование, посвященное удаленной работе. Участникам опроса — партнерам и заказчикам компании предлагалось ответить на вопросы из трех тематических блоков: организация работы в удаленном режиме; технические аспекты работы в удаленном режиме и применение СЗИ ViPNet для защиты удаленного доступа.

https://infotecs.ru/about/press-centr/news/kompaniya-infoteks-predstavlyaet-rezultaty-marketingovogo-oprosa-posvyashchennogo-udalennoy-rabote.html

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



Интегрированное решение на базе EDR-технологий для защиты от всех типов киберугроз

7 июля 2020

«Лаборатория Касперского» выпустила интегрированное решение на базе EDR-технологий для защиты от всех типов киберугроз, направленных на организацию. Оно сочетает многоуровневые средства защиты рабочих мест Kaspersky Security для бизнеса с автоматизированными инструментами для борьбы со сложными угрозами — приложением Kaspersky Endpoint Detection and Response (EDR) Optimum и песочницей Kaspersky Sandbox. Все три продукта управляются из единой облачной консоли и дополняют друг друга, обеспечивая комплексную защиту от сложных угроз.

https://www.kaspersky.ru/about/press-releases/2020_laboratoriya-kasperskogo-vypustila-integrirovannoe-reshenie-na-baze-edr-tekhnologiy

WHOIS+ – новый сервис Координационного центра доменов .RU/.РФ

7 июля 2020

Координационный центр доменов .RU/.РФ объявляет о запуске нового сервиса под названием WHOIS+.
Это новый клиентоориентированный онлайн-сервис проверки, базирующийся на стандартном сервисе WHOIS.

Сервис WHOIS+ позволяет пользователям получать подробную информацию о заданном доменном имени второго уровня в российских национальных доменах .RU/.РФ. Здесь можно узнать точное наименование компании-администратора доменного имени на русском и английском языках и его ИНН. При этом принцип закрытости персональных данных частных лиц – администраторов доменных имен – полностью соблюден: если администратором является физическое лицо, никаких дополнительных данных об администраторе не предоставляется.

https://cctld.ru/media/news/kc/26119/

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи



7-8 сентября 2020

13-я Международная конференция администраторов и регистраторов национальных доменов верхнего уровня стран СНГ, Центральной и Восточной Европы TLDCON 2020

Координационный центр доменов .RU/.РФ объявляет о начале регистрации участников 13-й Международной конференции администраторов и регистраторов национальных доменов верхнего уровня стран СНГ, Центральной и Восточной Европы (TLDCON 2020), которая состоится 7-8 сентября.

В этом году конференция впервые пройдет в онлайн-формате, и это дает возможность существенно расширить круг слушателей и привлечь к обсуждению вопросов развития российской и международной доменной индустрии новых участников.

Главной целью конференций является вовлечение в обсуждение вопросов, связанных с интернетом, ведущих регистраторов различных национальных доменов верхнего уровня и организация взаимодействия регистратур и регистраторов национальных доменов разных стран. Это становится особенно актуальным сейчас, когда активно развиваются именно национальные сегменты глобальной сети.

В течение двух дней мероприятия участники поднимают вопросы информационной безопасности и развития инфраструктуры, юридической поддержки, маркетинга и взаимоотношения регистратур с регистраторами. На конференции выступят российские и зарубежные эксперты, которые поделятся своим опытом и знаниями, расскажут о том, как доменный мир пережил пандемию COVID 19, и что нужно делать сегодня, чтобы интернет продолжал оставаться свободным, стабильным и безопасным..

Ознакомиться с подробной программой и зарегистрироваться можно на сайте: https://tldcon.ru/

© 2020
Ассоциация Документальной Электросвязи