

ICANN updates and priorities

TLDCON 2024

Patrick Jones, ICANN VP GSE

5 September 2024





- 1**
Evolve and promote ICANN’s multistakeholder model to sustain its inclusive Internet governance model.
[CLICK FOR MORE >](#)
- 2**
Enhance organizational excellence.
[CLICK FOR MORE >](#)
- 3**
Collaborate with relevant stakeholders to evolve the Internet’s unique identifier systems.
[CLICK FOR MORE >](#)
- 4**
Strengthen the security of the Internet’s unique identifier systems.
[CLICK FOR MORE >](#)

07 ICANN STRATEGIC PLAN FISCAL YEARS 2026–2030

FY26-30 Strategic Plan

Draft FY26-30 Strategic Plan Strategic Goals

- 1 1.1 Ensure inclusive stakeholder representation and integrated collaboration.
- 2 1.2 Enhance the agility and effectiveness of policy and advice development.
- 3 1.3 Expand strategic alliances to advocate for the multistakeholder model of Internet governance.
- 4 2.1 Pursue a sustainable future.
- 5 2.2 Enhance ICANN's global presence and impact.
- 6 3.1 Facilitate digital inclusion.
- 7 3.2 Evolve the assessment of, and responsiveness to, technological developments.
- 8 3.3 Deliver and enhance the IANA functions to meet evolving community needs.
- 9 4.1 Strengthen partnership with relevant stakeholders to reinforce the shared responsibility of ensuring a secure and stable Internet's unique identifier systems.
- 10 4.2 Strengthen DNS root server operations governance.

New gTLD Program: Next Round Implementation Timeline

New gTLD Program: Next Round Application Submission Period:
● Expected to open April 2026 for 12-15 weeks.

Applicant Support Program (ASP) Application Submission Period:
● Opens 19 Nov. 2024; Closes 19 Nov. 2025

Registry Service Provider (RSP) Evaluation Program Application Submission Period:
● Pre-Evaluation period opens 19 Nov.2024; Closes 20 May 2025
● May 2025
Another Evaluation period opens and closes during the gTLD application submission periods



Applicant Support Program

Applying for a gTLD is expensive and may be out of reach for many. The Applicant Support Program makes applying for a new gTLD more accessible to entities that are unable to because of financial and other resource constraints.

Candidates must be one of these types of entities:



Nonprofit, nongovernmental, and charitable organizations



Intergovernmental organizations



Indigenous/tribal peoples' organizations



Micro and small businesses that are social enterprises or that operate in a less-developed economy

Global UA Day 2025

- UA Day event proposal form should be completed by October 11
- In 2023 we had more than 60 national, regional and global events around the world
- More info on UASG.TECH and ICANN newsletters and social accounts



Welcome to ICANN 81!

ICANN81 Annual General Meeting



81

ANNUAL
GENERAL
MEETING

ISTANBUL

- Biggest meeting of the year
- 9-14 November 2024
- The registration is open now

Engage with ICANN –Thank You and Questions



One World, One Internet

Visit us at icann.org



[@icann](https://twitter.com/icann)



facebook.com/icannorg



youtube.com/icannnews



flickr.com/icann



linkedin/company/icann



slideshare/icannpresentations



soundcloud/icann

Последние новости и планы на будущее

Алексей Рогдев

Генеральный директор ООО «ТЦИ»

Система регистрации



Новая Система регистрации (новое ПО без изменения функционала):

- Проведено тестирование с регистраторами;
- Подготовка к переходу на новое ПО.



Нормализация данных контактов администраторов .RU/.РФ:

- Планируется тестирование для регистраторов;
- Релиз предварительно запланирован на 2025 год.

Система регистрации



Процесс категорирования:

- Отечественное оборудование (только из РЭП);
- Сертифицированное ПО;
- Внедрение процессов безопасной разработки ПО;
- Защита инфраструктуры в соответствии с требованиями ФСТЭК, ФСБ.

САБИУ: последние изменения

- Обнаружение поддержки постквантовой криптосистемы HTTPS-узлами;
- Вывод цепочек валидации для серверных сертификатов в TLS-части;
- Проверка списка NS-ов (серверов имён) с определением отсутствия A-, AAAA-записей;
- Вывод имён из сертификатов для STARTTLS;
- Обнаружение DNSSEC-ключей с одинаковыми ID.

Центр сертификации ТЦИ



OV-сертификаты на
криптосистемах
ECDSA и ГОСТ



Корпоративный TLS



Корпоративные
S/MIME сертификаты



Сертификаты для
VPN/авторизации



Сертификаты
подписи кода



Доверие ОС
(Аврора, Alt Linux,
Astra Linux, РЕД ОС,
MCBCфера, Роса)



tlsc.ru



Спасибо.

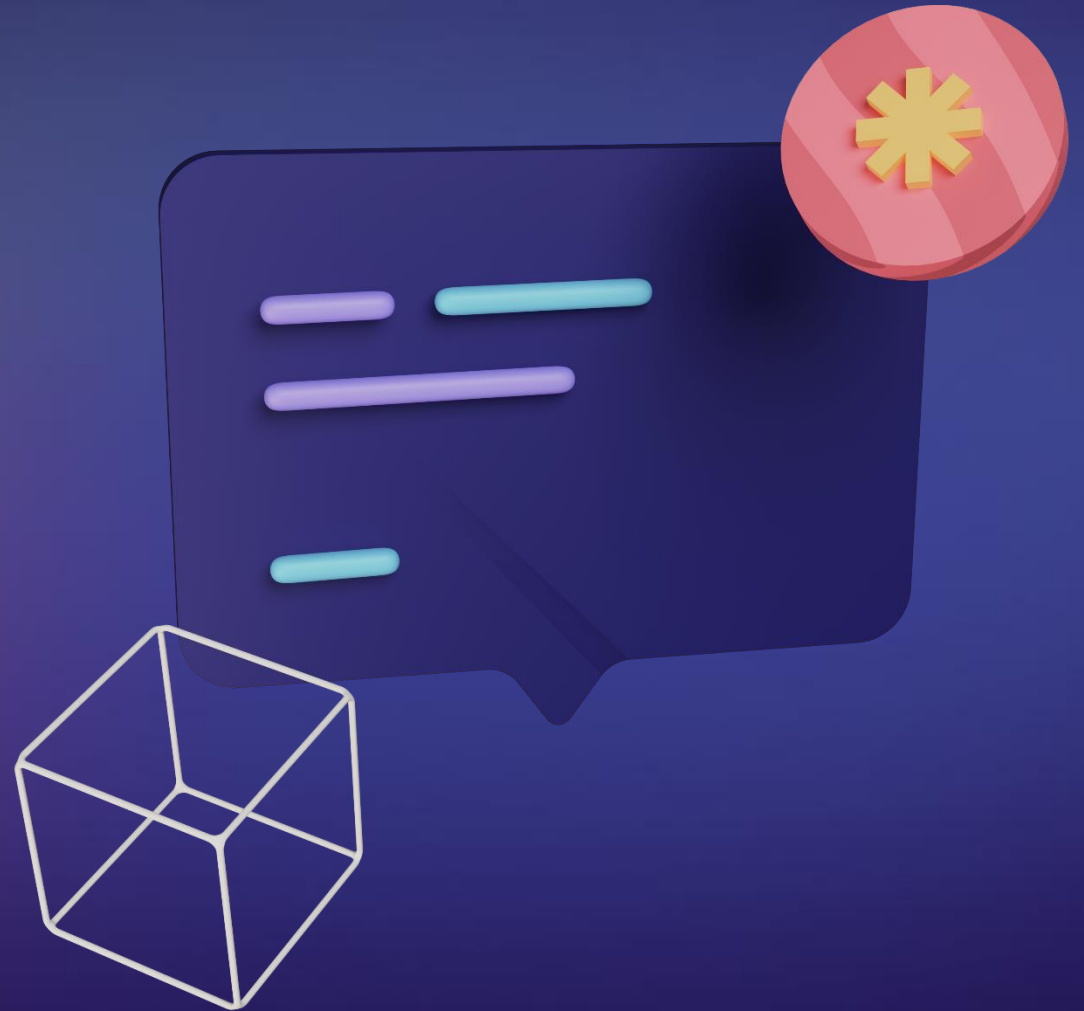
Алексей Рогдев

Генеральный директор ООО «ТЦИ»



MSK-IX: НОВОСТИ 2024

Евгений Морозов
Генеральный директор MSK-IX

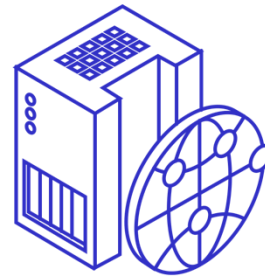


MSK-IX продолжает расти



5,9 Tb/s

Наращиваем объём трафика



45

Увеличиваем количество узлов



1000+

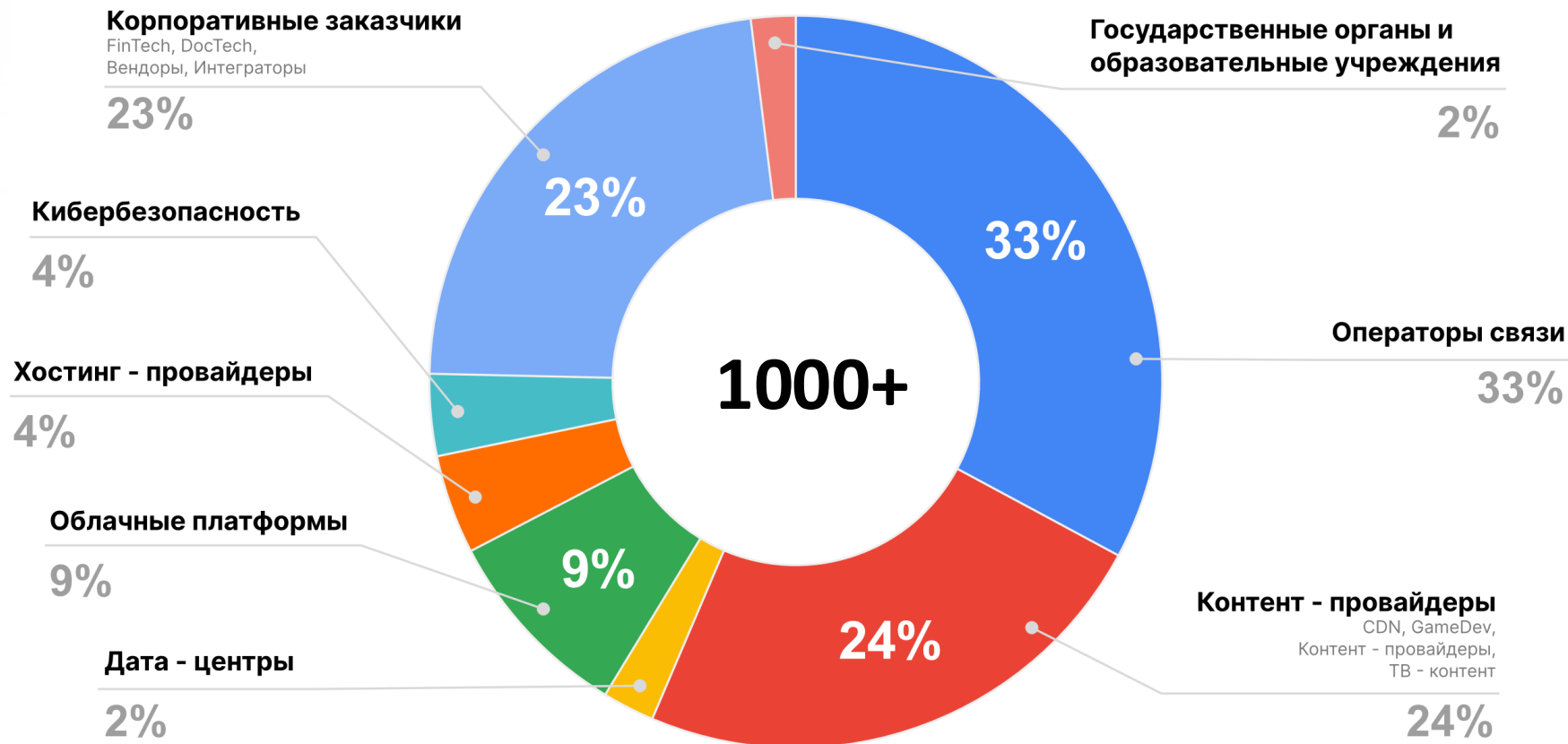
Привлекаем новых клиентов



4 платформы

Расширяем портфель услуг и компетенции

MSK-IX: локализация контента



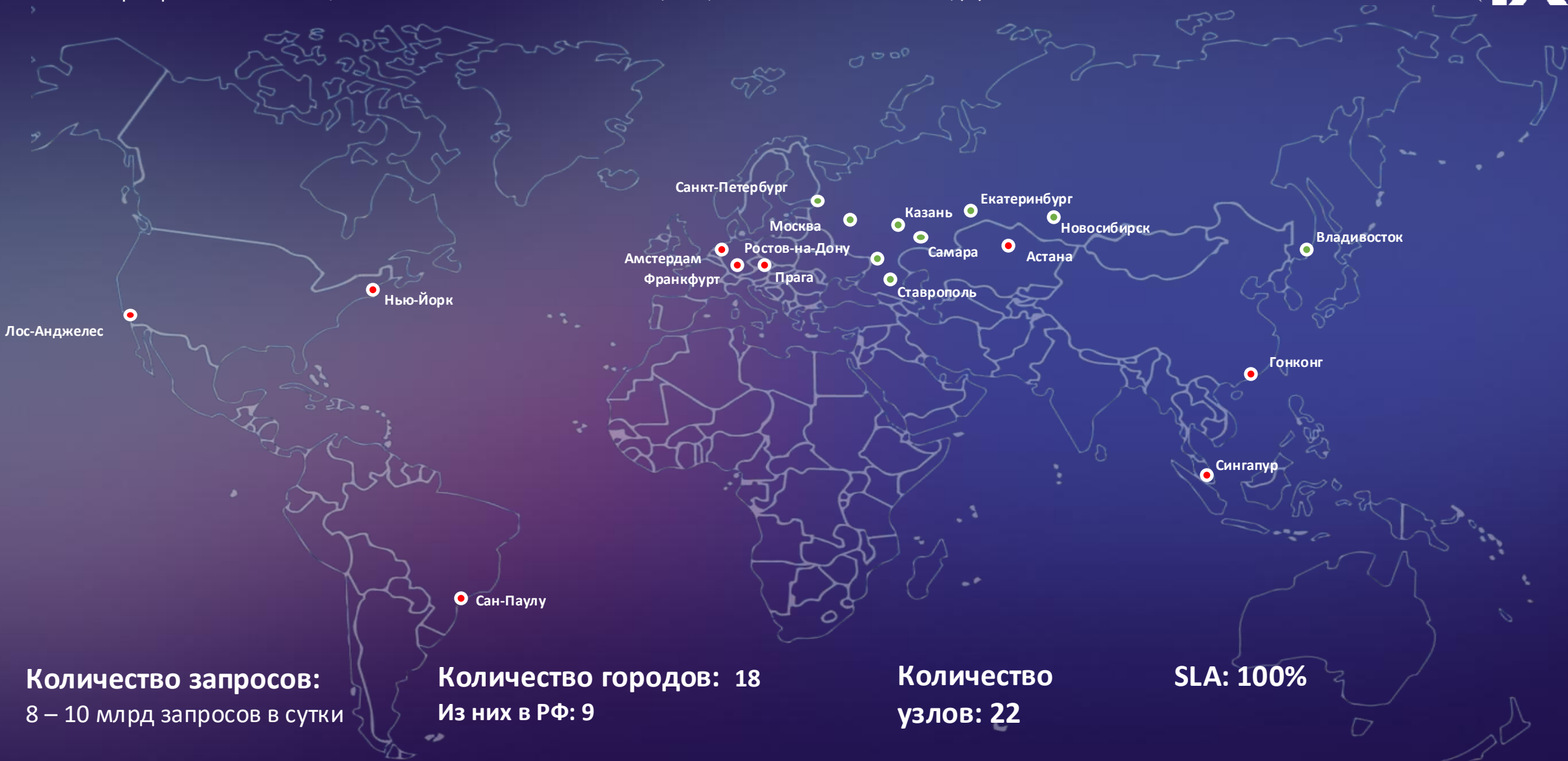
Новый интерфейс

- Переход клиентов на порты 100G/400G с частичной загрузкой полосы или полные порты
- Экономия на кроссировках
- Готовность к всплескам трафика
- Резервирование отказов на аплинках
- Подключение на одном порту нескольких услуг

400G

ГЛОБАЛЬНОЕ DNS-ОБЛАКО

География сети национальных доменов .RU, .SU, .RF и TLD /.TATAR, .ДЕТИ



Количество запросов:
8 – 10 млрд запросов в сутки

Количество городов: 18
Из них в РФ: 9

Количество узлов: 22

SLA: 100%

DNS Система резервирования Инфраструктуры Национальных доменов

DATA ESCROW

Резервное хранение доменных реестров.



Гарантия безопасности данных



Географически распределенная инфраструктура



ICANN

Соответствие требованиям
ICANN, аккредитация ICANN в 2019

EBERO

Гарантия непрерывного функционирования системы адресации российских национальных доменов .RU и .РФ.



Первый и единственный резервный оператор реестра в России



Гарант безотказной и устойчивой работы DNS



Соответствие стандарту программы
New gTLD



Евгений Морозов

Генеральный директор

Спасибо за внимание!

FIRST
RUSSIAN
DATA
FORUM



АССОЦИАЦИЯ
БОЛЬШИХ ДАННЫХ

ЦИФРОВАЯ

ЭКОНОМИКА

D-ECONOMY.RU

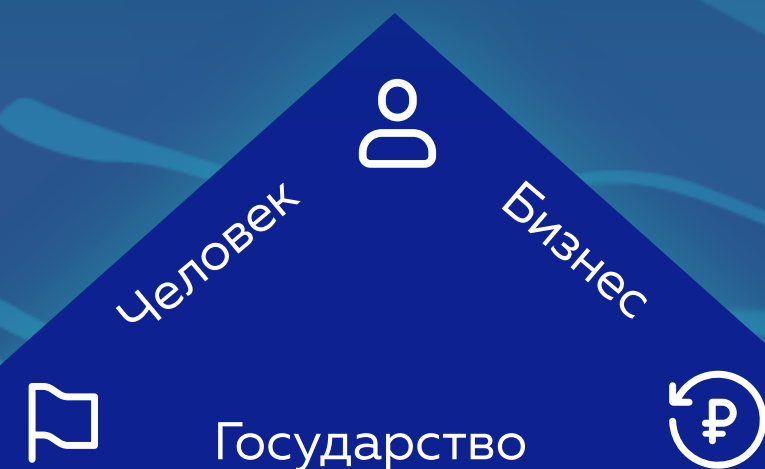
Что нас ждет в 2025 году: Развитие рынка и экономики данных



Стимулирование внедрения технологий обработки данных

Экономика данных – это, прежде всего, экономика обратной связи. Наращивание ее потенциала требует постоянного взаимодействия бизнеса, государства, разработчиков и исследователей, а также пересмотра действующей политики в сфере инноваций, подходов к сертификации и внедрению новейших технологий и расширению условий для проведения экспериментов.

Рекомендации:



1. Поддержка и развитие научного потенциала (НИР, НИОКР) в области разработки организационно-технологических решений, обеспечивающих развитие технологий обработки данных и искусственного интеллекта, повышения конфиденциальности и защиты данных.

2. Стимулирующая налоговая политика в отношении инвестиций в инновационные технологии и решения.

3. Снятие барьеров в отраслевом законодательстве по внедрению технологий больших данных и искусственного интеллекта.

4. Ускорение процедур с сертификации, подтверждения соответствия для отечественных разработок в сфере данных и искусственного интеллекта.

Стимулирование государственно-частного партнерства

Государственно-частное партнерство поможет в развитии экономики данных, для создания новых цифровых платформ, с учетом коммерческих и государственных интересов, на рыночной основе.

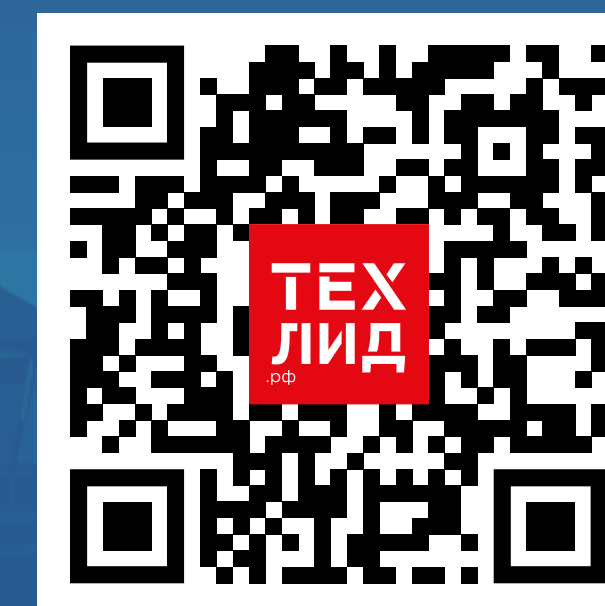
Рекомендации:

1. Определение требований к коммерческим, отраслевым и государственным доверенным посредникам по работе с данными и безопасности для обмена и объединения данных и на основе риск-ориентированного подхода.
2. Обеспечение доступности государственных данных, для реализации социально значимых сервисов на основе аналитики объединенных данных, развития технологий искусственного интеллекта.
3. Развитие механизмов ГЧП при реализации национальных проектов в целях поддержки частной инициативы по примеру проектов ДК ВТН.

Внедрение лучших практик по работе с данными



Технологическое лидерство – следующая задача для российского бизнеса и осмысление возможностей по преодолению регуляторных барьеров технологическими решениями.



Рекомендации:

1. Актуализация отраслевых стандартов в части использования данных с целью вовлечения их в оборот. В том числе решение вопросов технической и семантической интероперабельности и качества данных.
2. Принятие отраслевых стандартов работы с данными, с учетом появляющихся новых технологий, бизнес-процессов и пользовательских сервисов, с привлечением к работе организаций предпринимательского сообщества и профильных органов государственной власти, что позволит своевременно реагировать на возникающие вызовы.
3. Стимулирование практик минимизации сбора персональных данных, таких как использование условных идентификаторов вместо персональных данных в рамках информационных систем.
4. Разработка технических стандартов по обезличиванию и иным конфиденциальным методам обработки данных.
5. Создание Библиотеки методов конфиденциальной обработки данных для стимулирования повышения конфиденциальности персональных данных.

Изменение подхода к регулированию сферы данных

В эпоху данных целесообразно переходить от запретительно-оградительных практик регулирования к **рамочному регулированию**, при одновременной совместной с научным сообществом и экспертами отрасли работой по постоянно актуализируемой **технической стандартизации**.

Рекомендации:

1. Разработка единого и непротиворечивого понятийного аппарата в области данных, в том числе введение понятия обезличенных данных, не относящихся к персональным (на основе оценки риска деобезличивания).
2. Развитие гибких и работающих регуляторных механизмов тестирования новых технологических решений в области обработки данных (ЭПР и аналогичных).
3. Развитие кодексов этики и саморегулирования в области данных и искусственного интеллекта.
4. Развитие механизмов Opt-out и управления согласиями на обработку данных.

Изменение подходов к измерению экономики данных

Практикуемый в настоящее время **подход к оценке объемов и содержания экономики данных** не позволяет проанализировать такие явления, как использование данных, развитие платформ, формирование компетенций, развитие человеческого потенциала и влияние новых цифровых технологий. Существующие показатели и методика оценки нуждаются в тонкой настройке и обновлении, чтобы обеспечить их постоянную актуальность.

Рекомендации:

1. Развитие методологии, регулярность и подходы к измерению экономики данных с дружественными странами.
2. Определение показателей для оценки экономики данных и методики их сбора на основе государственных статистических, ведомственных и коммерческих больших данных.
3. Актуализация структуры ОКВЭД и ОКПД в части цифровых продуктов, видов деятельности организаций сектора ИКТ и цифровых процессов в других организациях для формирования адекватной статистики экономики данных.

Стимулирование защиты данных и технологий повышения конфиденциальности

Быстро изменяющийся технологический ландшафт в сфере защиты данных и технологий повышения конфиденциальности требует более оперативных и гибких механизмов в сфере информационной безопасности.

Рекомендации:

1. Развитие новых организационно-юридических инструментов, таких как непрерывная оценка защищенности («Отраслевой стандарт защиты данных»).
2. Содействие ускоренной сертификации отечественных решений для обработки и защиты данных.
3. Создание национальной библиотеки методов конфиденциальной обработки данных для популяризации и стимулирования внедрения дополнительной защиты при использовании данных.

FIRST
RUSSIAN
DATA
FORUM



АССОЦИАЦИЯ
БОЛЬШИХ ДАННЫХ

ЦИФРОВАЯ

ЭКОНОМИКА

D-ECONOMY.RU

Спасибо за
внимание!



TLDCON – 2024
Минск

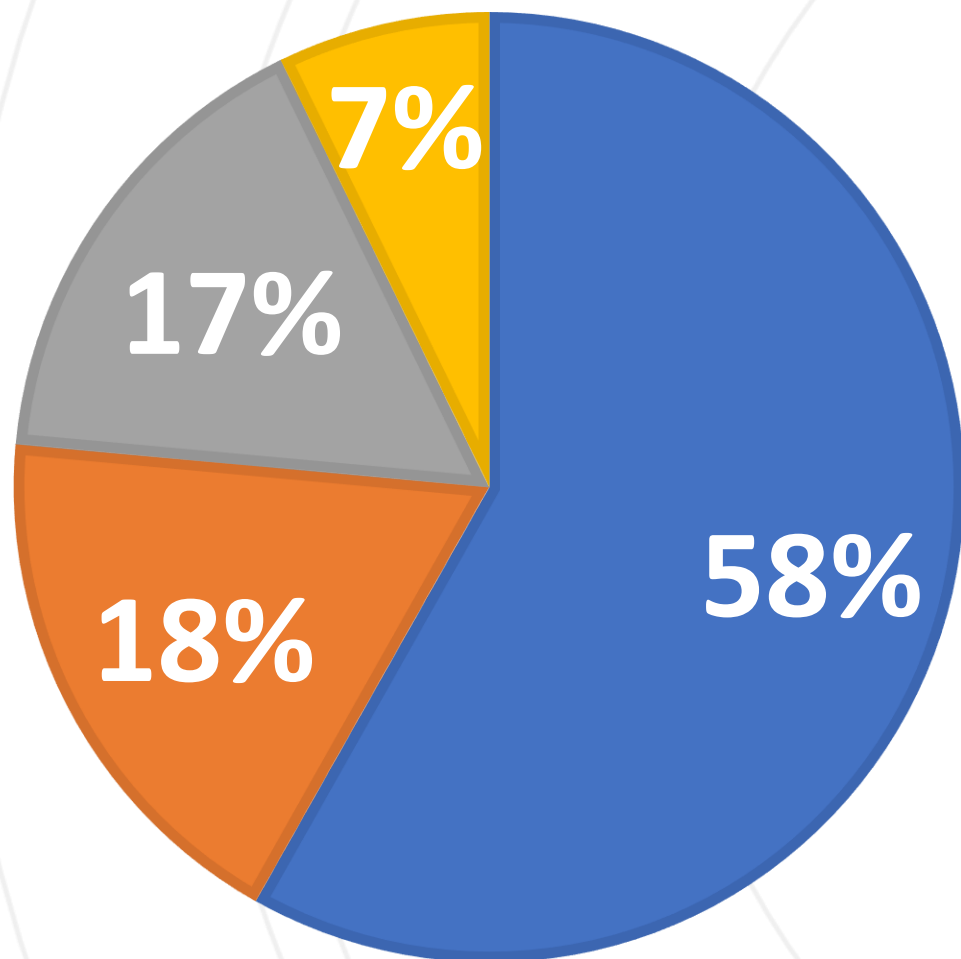


.SU

109 000+
регистраций



% от всех делегированных доменов



■ Тематические категории

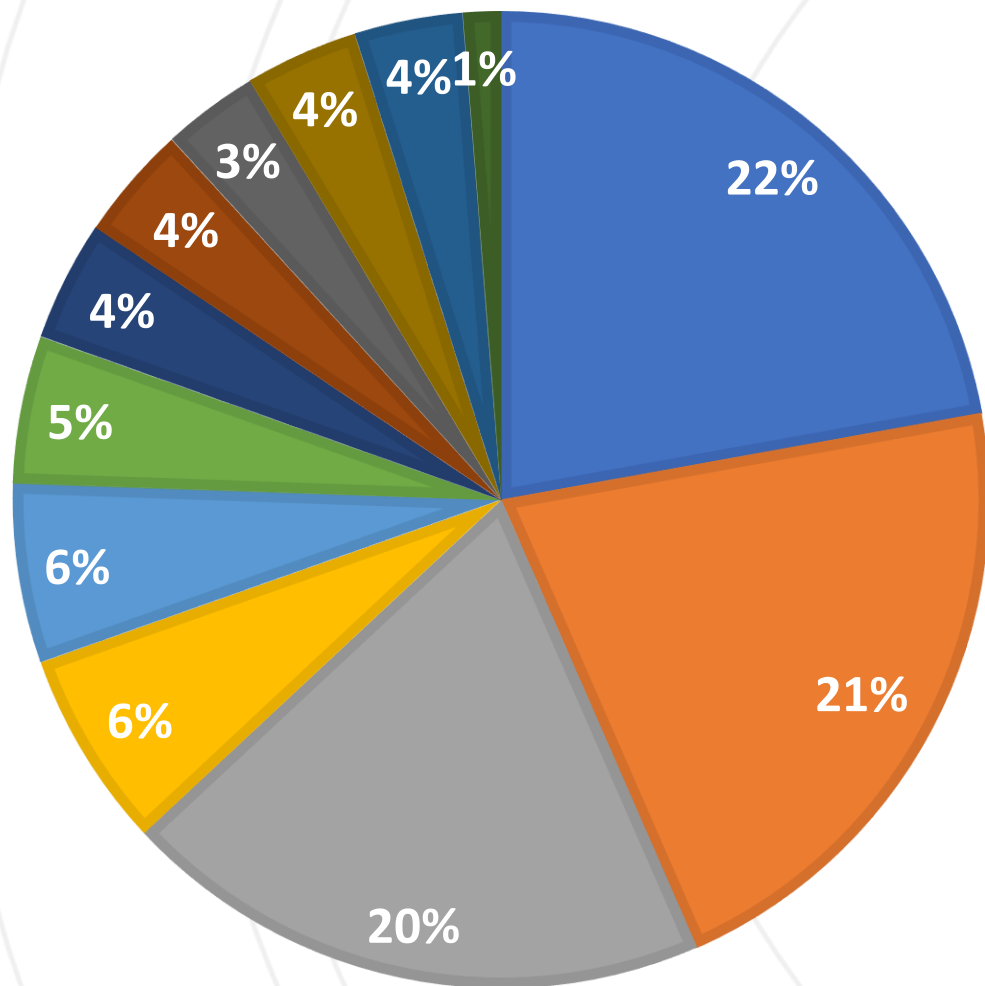
■ Парковка/монетизация

■ "Другое"

■ "Заглушка"



Доли от 58%



- Бизнес/Портфолио
- eCommerce
- Образование
- Авто/Тех
- Юридические
- Недвижимость
- Игры
- Финансы
- Мебель/Дизайн
- Медицина
- Логистика/Транспорт
- Секс



Национальный
домен



ripn.su

зайтра.su

Фантастическая четверка

...новостей группы Рунити (RU-CENTER, Рег.ру, SpaceWeb,
R01, FAITID)

Андрей Кузьмичев, глава Рунити, 2024

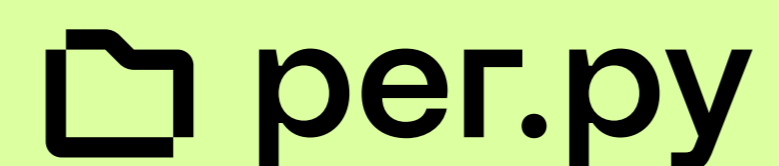


Рунити

Основана в 2021



Обслуживает 84% самых популярных сайтов в РФ



Самый массовый регистратор страны 48% зоны .ru

FAITID

Оператор реестра доменов .moscow и .москва



Топ-8 классических хостинг-провайдеров с uptime 99,98%



Первый регистратор в истории РФ (с 2003)

Системообразующие компании в сфере ИКТ

Рунити

75,8%

Доля на рынке доменов

23%

Хостинг сайтов в РФ

800+

Сотрудников (более 70% IT)

~ 2 млн

Клиентская база

2/3

Крупнейших компаний в РФ

6 побед

В премии Рунета

Новость №1

Перезапуск .spb.prf

Меньше чем за три месяца с перезапуска доменная зона .spb.prf обошла по объему зону .дети и подбирается к .tatar

Несколько фактов о запуске зоны:

- Первое доменное событие в истории ПМЭФ
- Федеральное новостное покрытие, включая ТВ и радио
- Старт продаж с 21 июня
- Равный интерес администраторов из Северо-Западного региона и других областей
- Самые востребованные тематики — обычные имена, услуги, городские достопримечательности



Новость №2

Безопасность акаунтов

Проникновение двухфакторной авторизации остается крайне низким даже на договорах самых состоятельных российских компаний (топ-5000 по выручке по версии РБК)

Только 12,9%

подключили второй фактор
или ограничение операций по ip

Обязательный КЭП

RU-CENTER с этого года принимает для проведения критических операций с доменами юрлиц только документы, подписанные усиленной квалифицированной электронной подписью

Новость №3

Российские SSL



С апреля 2024 в RU-CENTER доступна покупка SSL-сертификатов ГОСТ и ECDSA от ТЦИ



Менее 10%
от общего объема продаж. Клиенты пока не склонны выбирать отечественное решение



Регуляторика в обсуждении

Нормы выпуска и использования сертификатов должны быть понятны и удобны клиенту

Новость №4 ЕСИА

33,2%

регистраций проходят с применением Госуслуг. В отдельные дни до 50%

47%

От ЕСИА-идентифицированных клиентов — владельцы доменов. 26% — хостинга

95%

выбирают Госуслуги при запросе идентификации регистратором

Не приводит к допзатратам регистратора и упрощает пользовательский ОПЫТ



Регистрация

1 Контактные данные

2 Персональные данные

Физ. Лицо ИП Юр. Лицо

Зарегистрируйтесь через Госуслуги

Не тратьте время на заполнение анкеты — зарегистрируйтесь, используя данные вашей учетной записи на Госуслугах.

 Зарегистрироваться

Или укажите данные вручную

Гражданство

Российская Федерация (Россия) 

E-Mail

Телефон

+7

Пароль

 [Показать](#)

Используйте латинские буквы и/или цифры. От 5 до 30 символов.

Продолжить

Нажимая на кнопку «Продолжить», вы принимаете [условия оказания услуг](#)

Новости о доменах
пишем в tg @rucenter





TLDCON 2024

Partner News

The Serbian National Internet
Domain Registry Foundation

DATE
5-6. 09. 2024.

PRESENTER
Dejan Đukić

EVENT
TLDCON 2024



Vigorising business processes

- New registrars incentives program introduced in H1
- New registrars portal launched in late 2023
- Proactive role of CERT – internal capacity boost to fight online abuse
- IT team growth

Active in local and international community

- UA Day 2024 keystone event held in Belgrade hosted by RNIDS
- National Cyber Security conference with N-CERT and the Ministry in 2023, the next one in Oct 2024
- IGF Serbia 2024
- DIDS 2024 – 12th edition – successful tradition
- Continuation with IDNs capacity building:
 - new Serbian Cyrillic typeface presented in January
 - new portal with tools and tips to pre launched soon (outcome of a hackathon)

Thanks for your attention

Dejan Đukić

dejan.djukic@rnids.rs

www.rnids.rs
рнидс.срб

www.domen.rs
домен.срб



КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ДОМЕНОВ .RU/.RF

Новости Координационного Центра .RU/.RF

Irina Danelia for TLDCON 2024
September 5, 2024



cctld.ru | кц.рф



Новый сервис для государственных организаций

Проблема:

gosuslugi.ru



gosuslugif.ru

gosuslugi-supports.ru

my-gosuslugi.ru

Решение: сервис для отслеживания регистраций доменных имен, которые сходны:

- С доменными именами, служащими для адресации сайтов организации,
- и/или с наименованием организации,
- и/или с товарными знаками, правами на которые обладает организация,
- потенциально могут использоваться третьими лицами в злонамеренных целях и нарушать права организации (использоваться для создания фишинговых сайтов и прочее).

Состав сервиса



Проверка

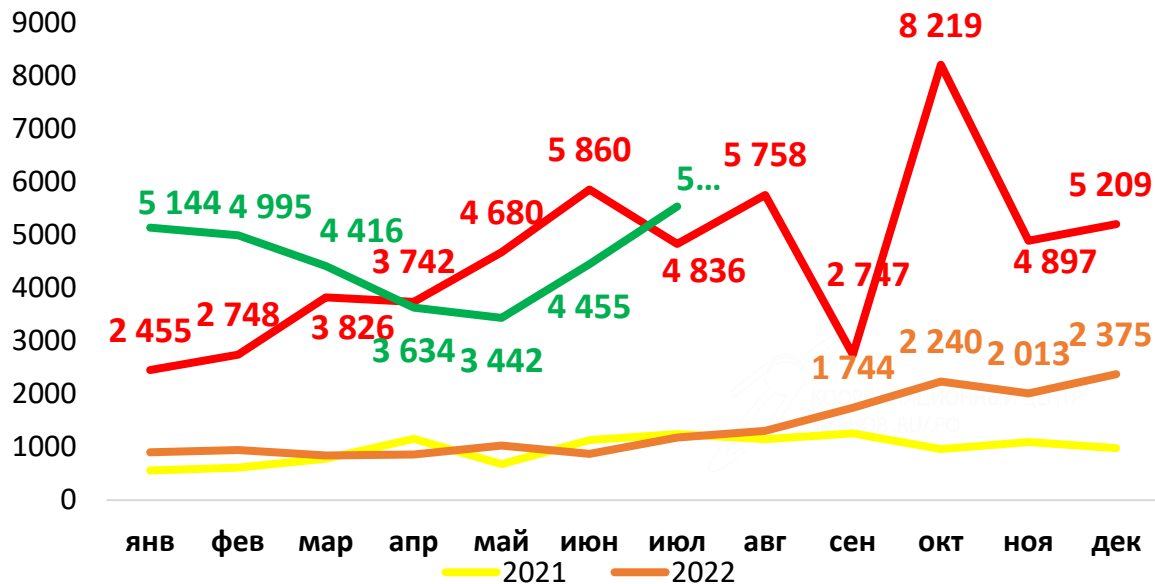


Формирование отчетов



Информирование

Государственная организация самостоятельно принимает решение о дальнейших действиях в отношении выявленных доменных имен



11 637 -> 16 324 -> 54 977 -> 31'625 янв – авг 2024

- Доработки информационной системы для взаимодействия Компетентных организаций и Регистраторов
- Дополнительные меры по предотвращению ошибок



ЗНАНИЯ В
ТЕСТАХ

ЛОКАЛЬНЫЕ
ОНЛАЙН-
ТУРНИРЫ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИГРА
«ЗНАНИЯ»

СЛОВАРЬ
ИНТЕРНЕТА

УРОКИ
БЕЗОПАСНОГО
ИНТЕРНЕТА В
ШКОЛАХ

ИТ-УРОК:
ИНТЕРАКТИВ-
НЫЕ УРОКИ В
ШКОЛЕ НА БАЗЕ
ПРОЕКТА

ВСЕРОССИЙСКИЙ ЧЕМПИОНАТ
ПО КИБЕРГРАМОТНОСТИ ДЛЯ
ШКОЛЬНИКОВ

ВИКТОРИНА

УЧЕБНЫЙ
МОДУЛЬ ДЛЯ
НЕЗРЯЧИХ

ШКОЛА
НАСТАВНИКОВ
«ИЗУЧИ
ИНТЕРНЕТ»

ШКОЛА
РЕАЛЬНЫХ
ДЕЛ

ВЕБИНАРЫ
«БЕЗОПАСНАЯ
ИНФОРМАЦИ
ОННАЯ СРЕДА
ДЕТСТВА»

НАСТОЛЬНАЯ
ИГРА

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для педагогов, студентов и аспирантов педагогического профиля, других специалистов, работающих с детьми и молодежью.

- Продвижение проекта «Изучи интернет – управляй им» в преподавательской среде как интерактивного инструмента для создания уроков об интернете и цифровых технологиях
- Создание базы сценариев уроков с использованием теоретического материала и заданий проекта

3 курса, 900 заявок из 55 регионов, 150 выпускников



Лекции и практические занятия
Навыки в области обучения
киберграмотности



Материалы курса и
методическое пособие



Удостоверение о
повышении
квалификации



КООРДИНАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ДОМЕНОВ .RU/.RF

21

Спасибо за внимание

АНО «Координационный центр национального домена сети Интернет»
127083, Москва, улица 8 Марта, дом 1, строение 12
Телефон: +7 (495) 730-29-71

cctld.ru | кц.рф



Новости доменов

.KZ и .ҚАЗ

Павел Гусев

pg@nic.kz

KazNIC Organization

nic.kz

Основные вехи

- √ 1994 появление домена KZ
- √ 1999 создание некоммерческой организации KazNIC
- √ 2004 распределенная регистрация и конкурентная среда
- √ признание KazNIC государством, появление иерархии управления Регулятор-Администратор-Регистратура
- √ 2012 запуск кириллического домена ҚАЗ
- √ 2023 внедрение DNSSEC, подписание KZ и ҚАЗ
- √ 2024 30 лет домену KZ

Динамика роста

Общее количество 08.2024

.KZ - 189 500

.ҚАЗ - 534

Нарушения

Размещен за пределами РК - 31

Недостоверный контакт - 13

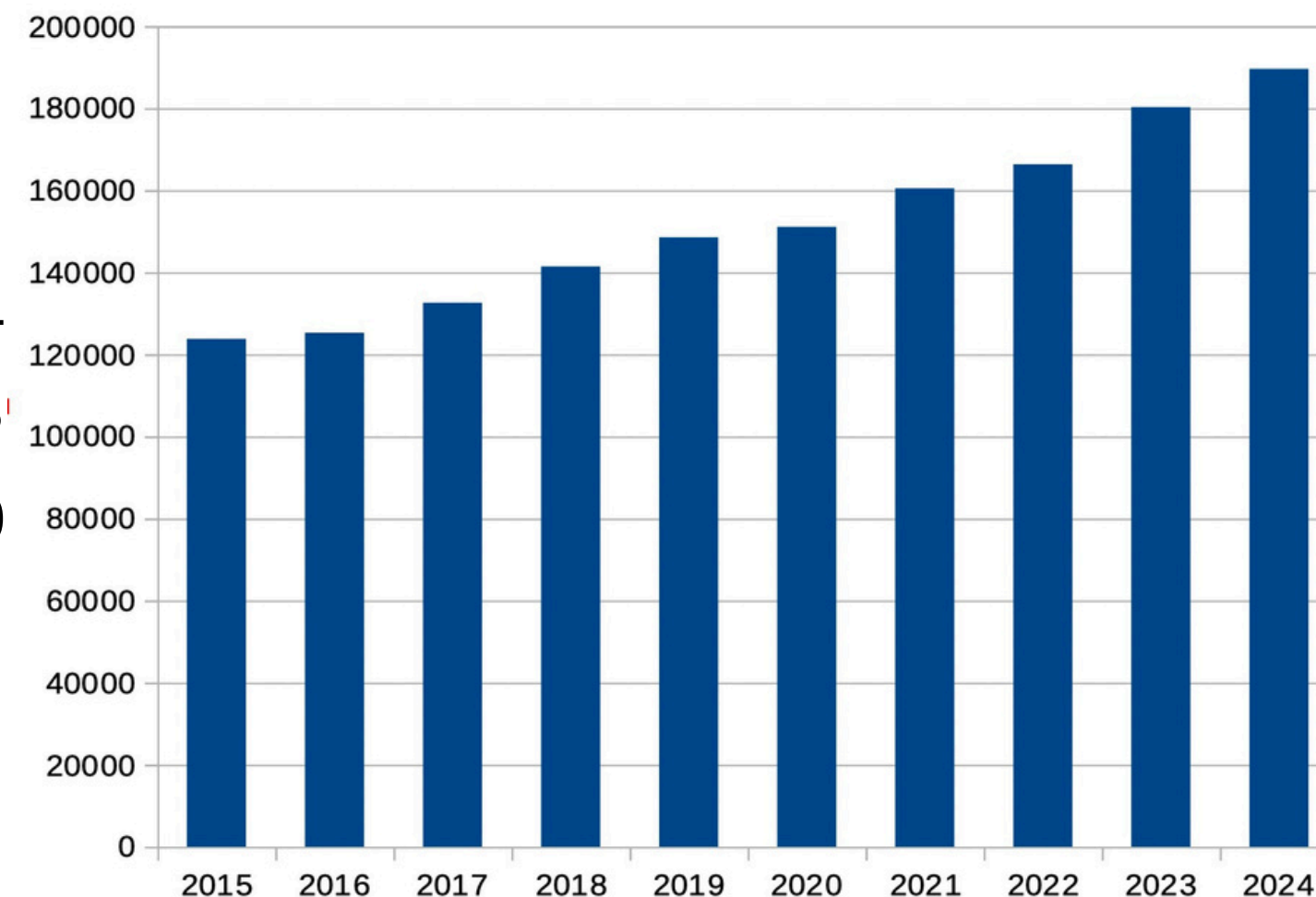
Фишинг - 10

Инциденты ИБ - 129

Устранено нарушений - 48

Удаления по нарушениям - 79

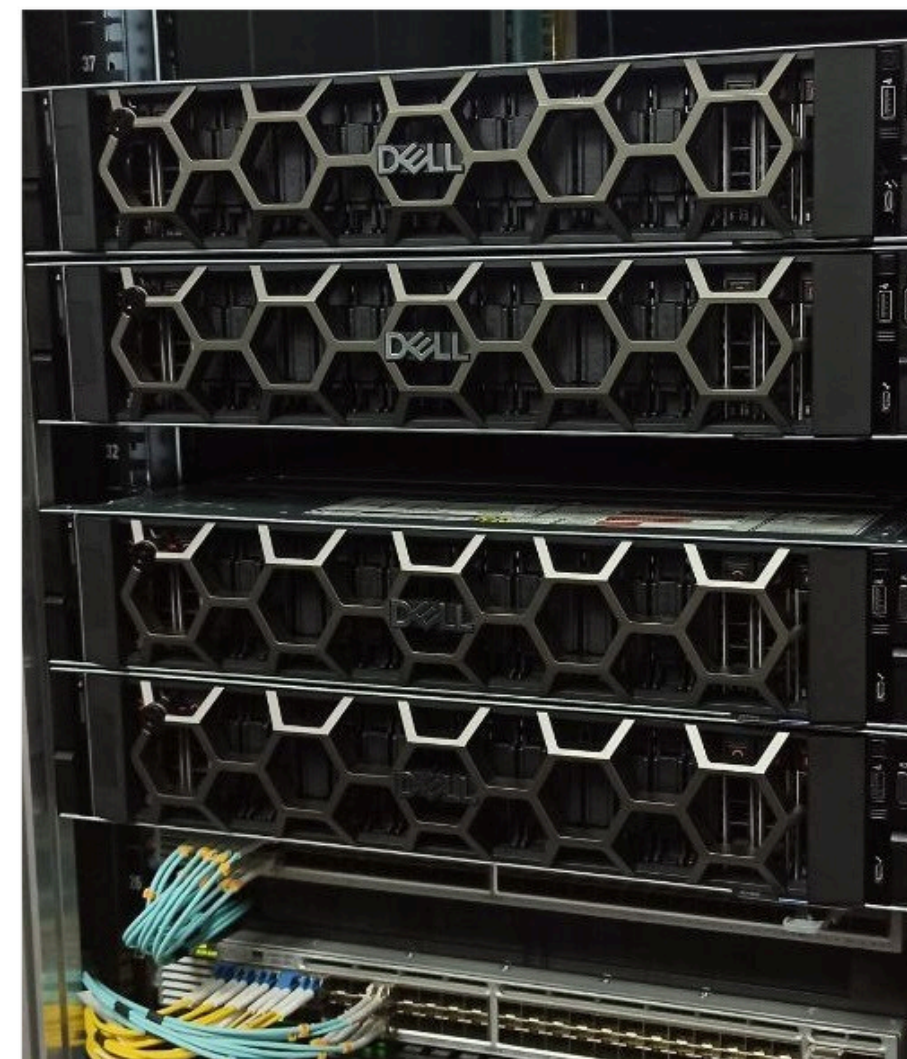
Количество доменов KZ и ҚАЗ



Технические решения

- Территориально разнесенная виртуальная среда реестра
- Расширение Anycast сети DNS серверов доменов KZ и ҚАЗ в каждой области в точках обмена трафиком ГТС
- Механизм ограничения публикации ПД контактов системе WHOIS

X PROXMOX



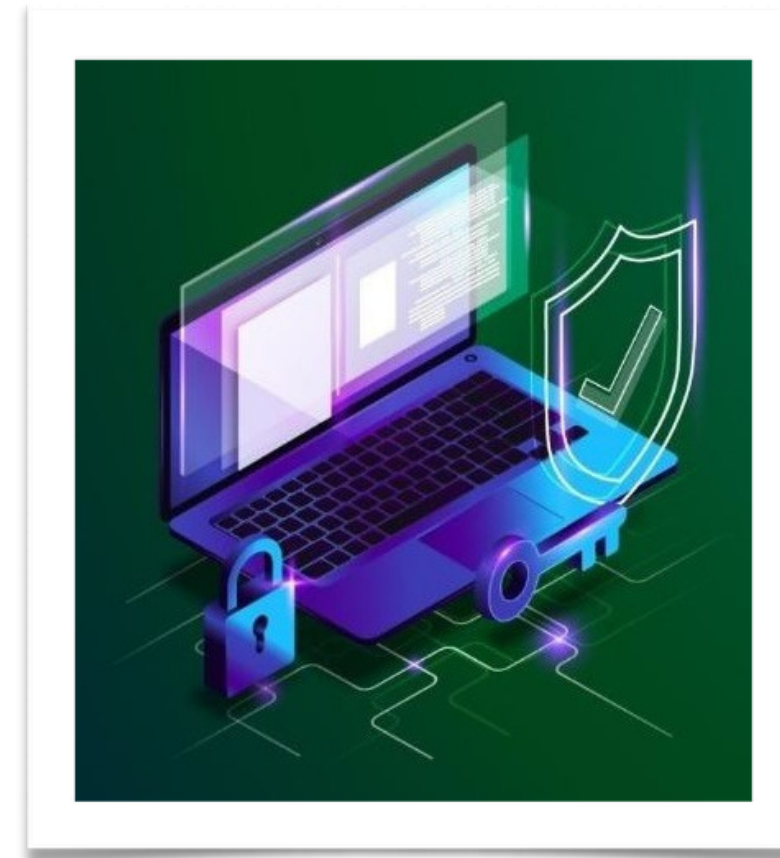
Информационная безопасность

Соглашение с АРРФР об обмене данными



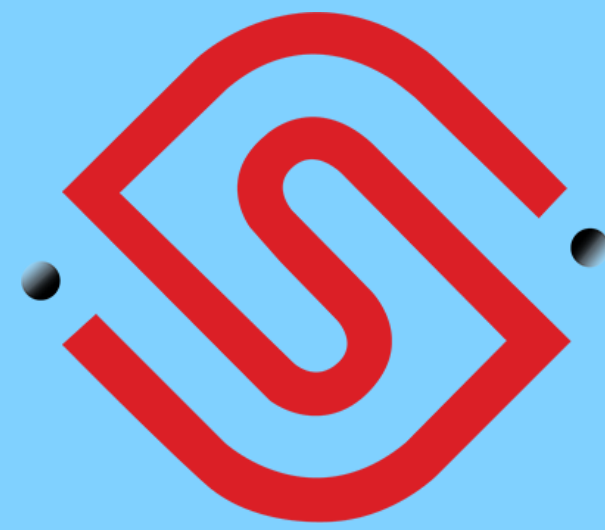
Агентство Республики Казахстан по регулированию
и развитию финансового рынка

Выявление вредоносных доменных имен на
финансовом рынке РК



Спасибо за внимание!

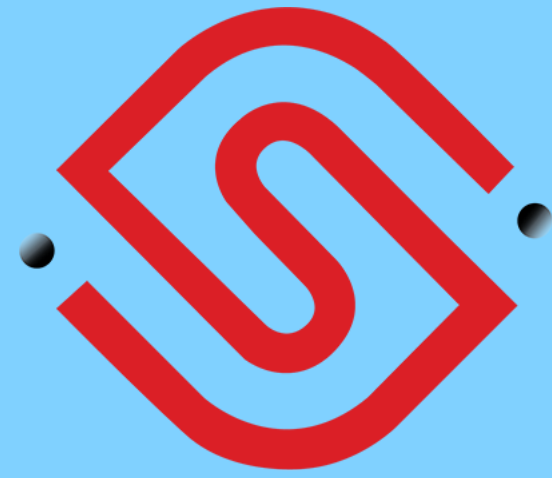
Павел Гусев
pg@nic.kz



**НПО «Интернет сообщество»
РЕГИСТРАТУРА доменной зоны .am/.tshj
2024**

Анна Караханян
НПО «Интернет сообщество»

Минск, 2024



НПО «Интернет сообщество» РЕГИСТРАТУРА доменной зоны **.am/.հայ** 2024

Национальный домен Армении **.am** был одним из самых первых доменов с кодом страны в мире. Он был создан и запущен вскоре после создания системы доменных имен в Интернете в 1994 году.

В этом году исполняется **30** лет как национальному домену **.am**, так и организации, которая его создала и запустила: НПО «Интернет сообщество».



НОВОСТИ РЕГИСТРАТУРЫ



- Пилотный проект по использованию адреса электронной почты на армянском языке (EAI)
- Пересмотрены правила регистрации для регистраторов
- Регистраторам регулярно отправляется информация о киберугрозах и инцидентах, полученная от AM-CERT
- Растет количество доменов, зарегистрированных из разных регионов Армении
- Осуществлены ежегодные технические обновления

МЕРОПРИЯТИЯ



2024, Армения

- **Июль 1 - REGITHON**

Ежегодная рабочая встреча регистраторов и НПО «Интернет сообщество» в юбилейный для доменной зоны **.am** была исключительной. В работе REGITHON 2024 приняли участие представители ICANN и Министерства высокотехнологичной промышленности РА.

- **Май 7 - National Universal Acceptance Day**

По случаю рождения национального домена **.am** НПО «Интернет сообщество» в рамках движения за всеобщее принятие инициировала проведение информационного мероприятия для представителей технического сообщества.

- **Апрель 25 - “Girls in ICT”**

Армения в лице нашей организации участвует в международной кампании «Женщины в ИКТ» уже 7-й год подряд. Женщины - лидеры в этой области обсудили информационные технологии и стратегии успеха в областях STEM (наука, технологии, инженерия и математика).

Намечены на конец года

- **Сентябрь 25-26 - Armenian School on Internet Governance (ArmSIG) - <https://armsig.am>**

ArmSIG — это ежегодный учебный курс, изначально предназначенный для студентов, преподавателей и журналистов. Армянская школа управления интернетом (ArmSIG) была основана в 2017 году по инициативе НПО «Интернет сообщество».

- **Ноябрь 5 - 9th - ArmIGF - <https://armigf.am/en/forum2024/>**

ArmIGF является инициативой Совета по управлению Интернетом Республики Армения (IGC), который был сформирован решением правительства РА в 2014 году с целью разработки и представления рекомендаций по решению вопросов, связанных с управлением Интернетом. Организаторами форума являются Министерство высокотехнологичной промышленности, НПО «Интернет сообщество» и НПО «Армянское отделение ISOC».



Анна Караханян, TLDCON 2024, Минск 5-6 Сентябрь 2024

Участие в международных конференциях

2024



17–19 июня, Вильнюс - EuroDIG 2024 «Баланс инноваций и регулирования»

Армению на конференции представляли заместитель председателя правления общественной организации «Интернет сообщество» Кристина Акопян, председатель правления общественной организации «Армянское отделение ISOC» Весмира Арутюнян и заместитель председателя правления общественной организации «Армянское отделение ISOC» Нарине Дерцакян.

10-13 июня - ICANN80, Кигали

Армения была представлена Кристиной Акопян, заместителем председателя правления НПО «Интернет сообщество» и Сирануш Варданян, членом правления НПО «Интернет сообщество».

28 марта - День всеобщего принятия (UA Day), Белград

Армению представляли Анна Караханян, член правления НПО «Интернет сообщество», заместитель председателя Региональной координационной группы UA по странам СНГ и Восточной Европы, и Аветик Есяян

Февраль 28 - APTLD85

Армения была представлена Кристиной Акопян, заместителем председателя правления НПО «Интернет сообщество».

Поддержка программ, осуществляемых Армянским отделением ISOC



- Фонд ARMIX — центр обмена потоковым интернет-вещанием
- Создание центра доступности интернета в Культурном центре Армянского общества слепых и слабовидящих
- Радио «Мы» — помощь слабовидящим
- Программа «Цифровое управление библиотеками»
- «Цифровые инструменты в бизнесе» — курс для предпринимателей
- Хакатон IoT Botanic Garden — умные решения для Ереванского Ботанического сада
- Техническая поддержка профессиональных групп

СТАТИСТИКА



- Точное количество доменов в зонах .am и .հայ на данный момент времени всегда можно узнать на сайте - <https://www.amnic.net/>

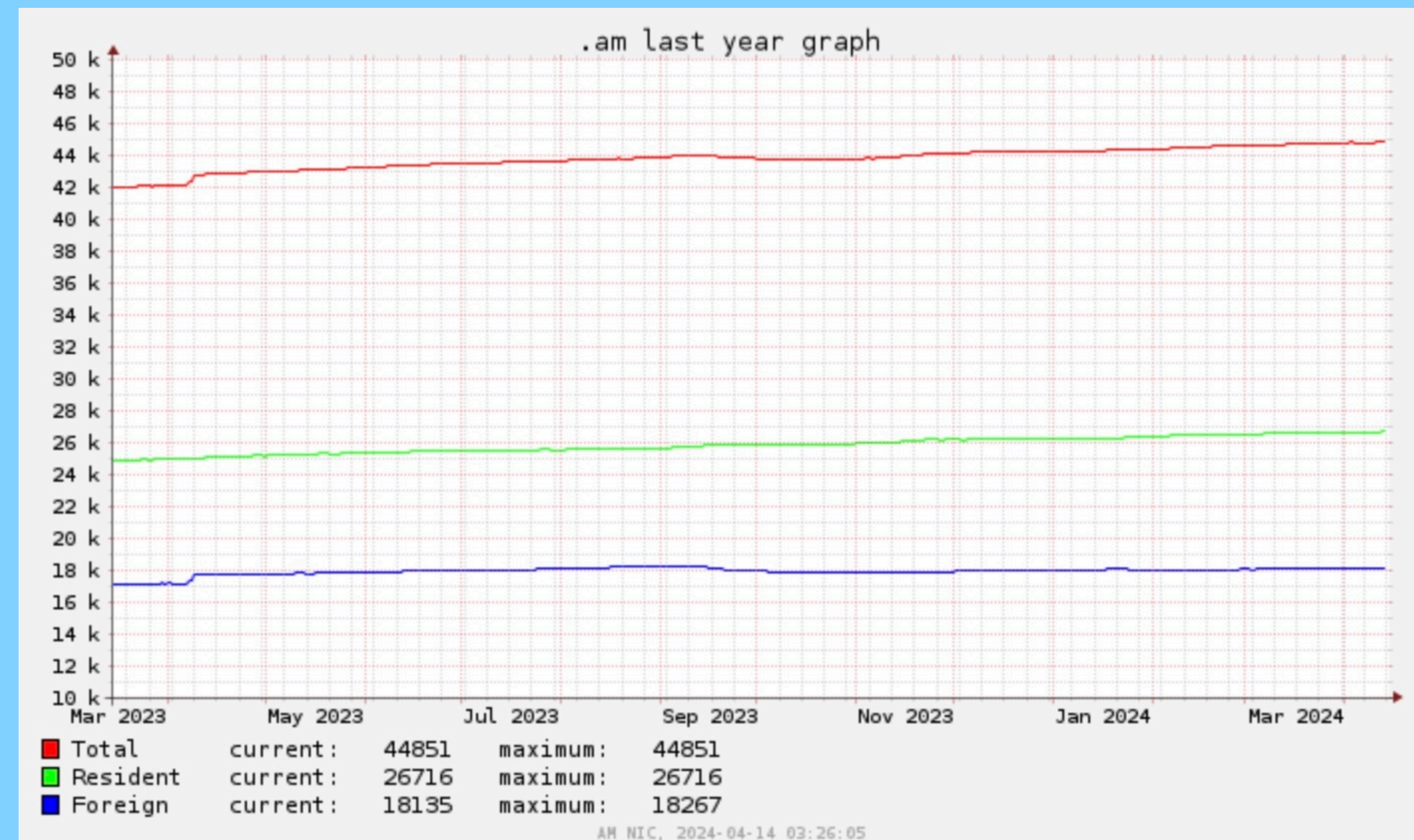
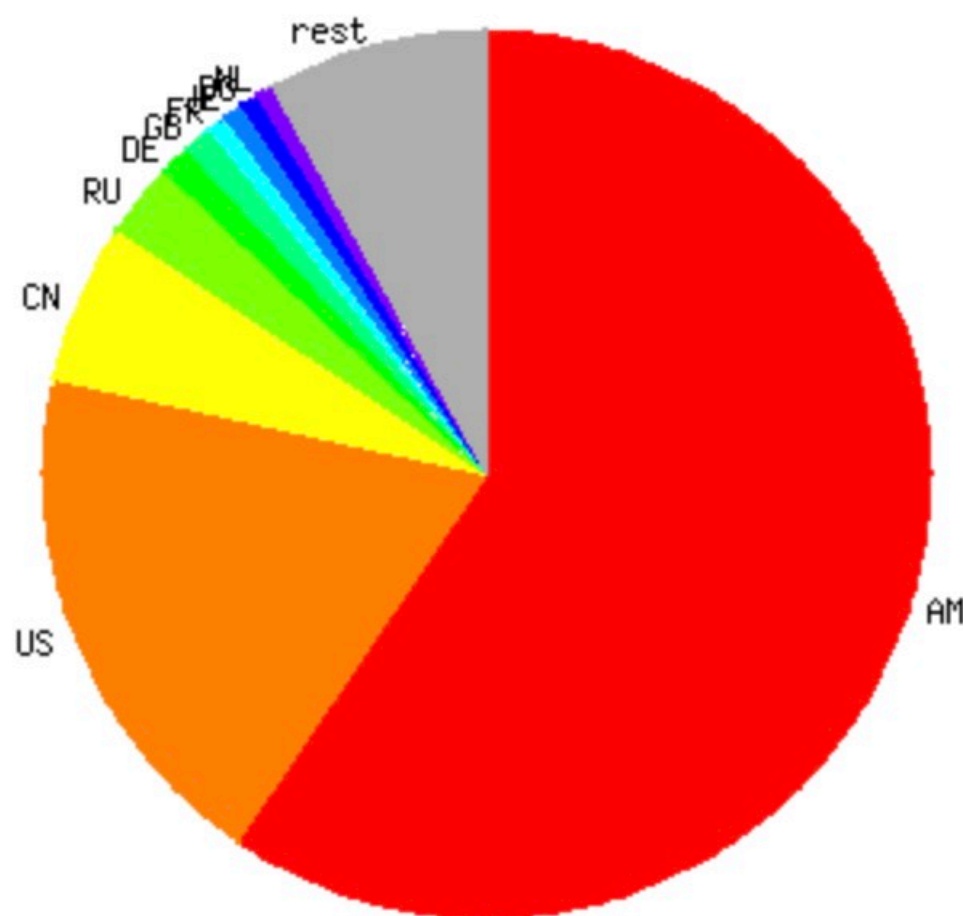
It is 18:04 on Thursday, 29 August 2024 in Yerevan, Armenia

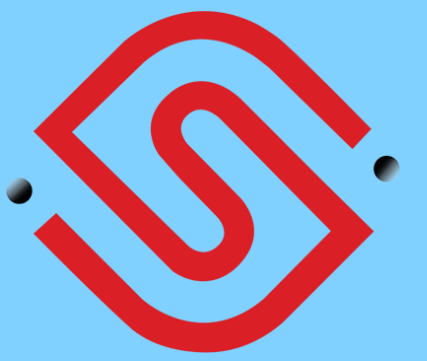
There are .am - 44484 and .հայ - 951 records in domain database

- Годовой темп прироста регистраций .am составляет 5,3% что свидетельствует о положительном региональном прогрессе.
- Значительно увеличилось количество доменов, зарегистрированных из разных областей Армении - 21% от числа всех доменов зарегистрированных из Армении.
- Список Регистраторов (76) - <https://www.amnic.net/directory/registrars/>

.am registrations by countries, top 10

Country	Domains	Percent
AM	26729	59.57%
US	8509	18.96%
CN	2600	5.79%
RU	1208	2.69%
DE	535	1.19%
GB	427	0.95%
FR	370	0.82%
JE	304	0.68%
BG	299	0.67%
NL	272	0.61%
rest	3616	8.06%





Спасибо за внимание!

Приглашаем вас в Армению отпраздновать 30-летие .AM вместе с нами!



Anna Karakhanyan

anna.karahanyan@isoc.am

<https://www.isoc.am>

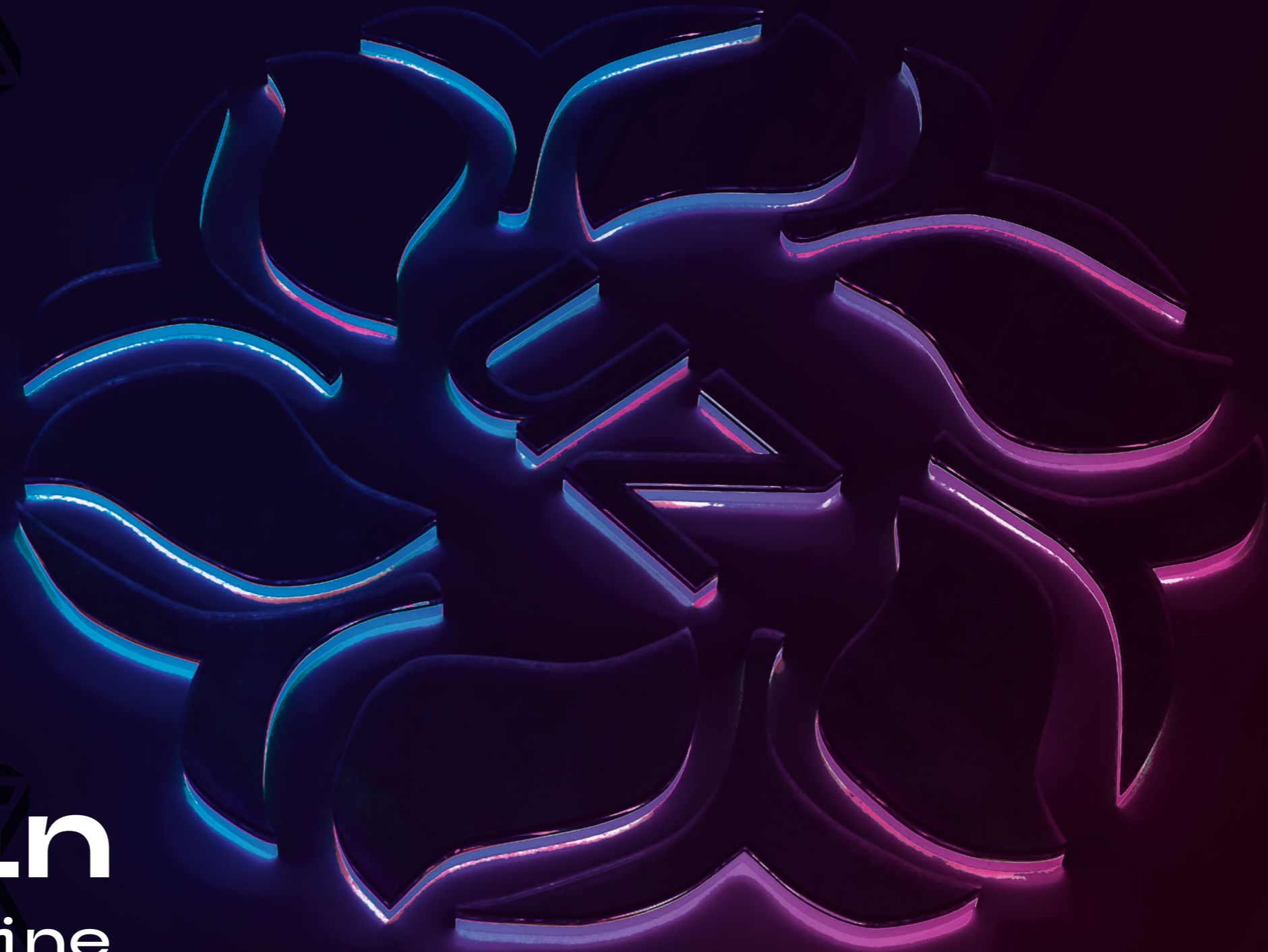
<https://www.amnic.net>



ccTLDuz

.UZ Domain

on the High-Speed Line



Briefly about Uzbekistan and cctld.uz



Population
37 M (2024)



Registry managed by
Uzinfocom Single Integrator



Number of domain names
~ 130.000



Number of Registrars
26



Yearly growth
~ 12.000-14.000 domain names



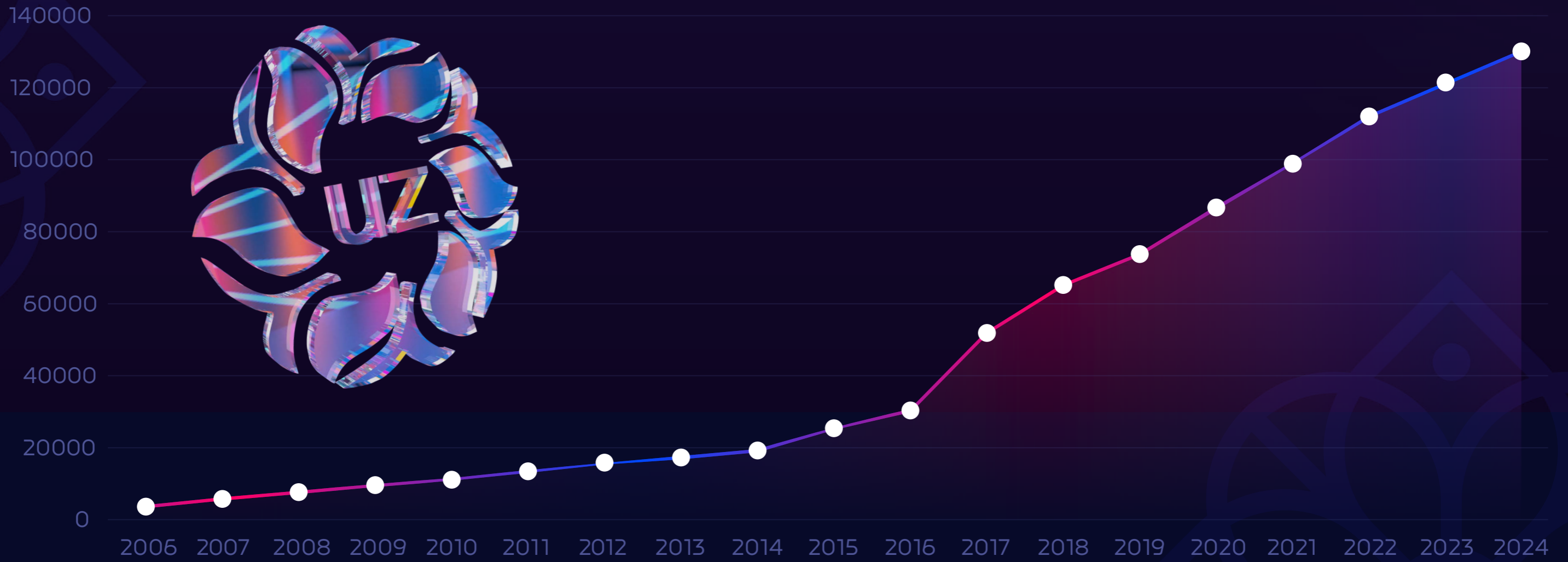
Has DNSSEC



Has K-Root
located in Uzinfocom data center

Statistics

Number of domain names



2019: Redemption period

~200-300 domains
per mont restored
from Redemption period



Totally
~11000 domains saved



Additional 30 days
to get your
domain back (paid)

The number of disputes
and domain fraud
significantly reduced

STATUS ACTIVE

STATUS REDEMPTION (FROZEN)

STATUS FREE



WAITING FOR THE EXTENSION

7 WORKING DAYS

Renewal of domain registration
by the current owner



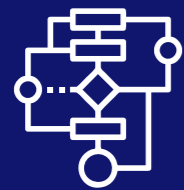
REDEMPTION PERIOD

30 days

Renewal of domain registration
by the previous owner with the Registrar



2021: DNSSEC



Apr, 2021

.UZ was signed with RSASHA-256 (8) algorithm with the length of 2048 bits



Nov, 2021

The launch of DNSSEC technology for end users in Uzbekistan



115 second-level domain names signed



DNSSEC

promotion in social media

2022: Mobile application



Authenticate with FaceID and sync all your domain



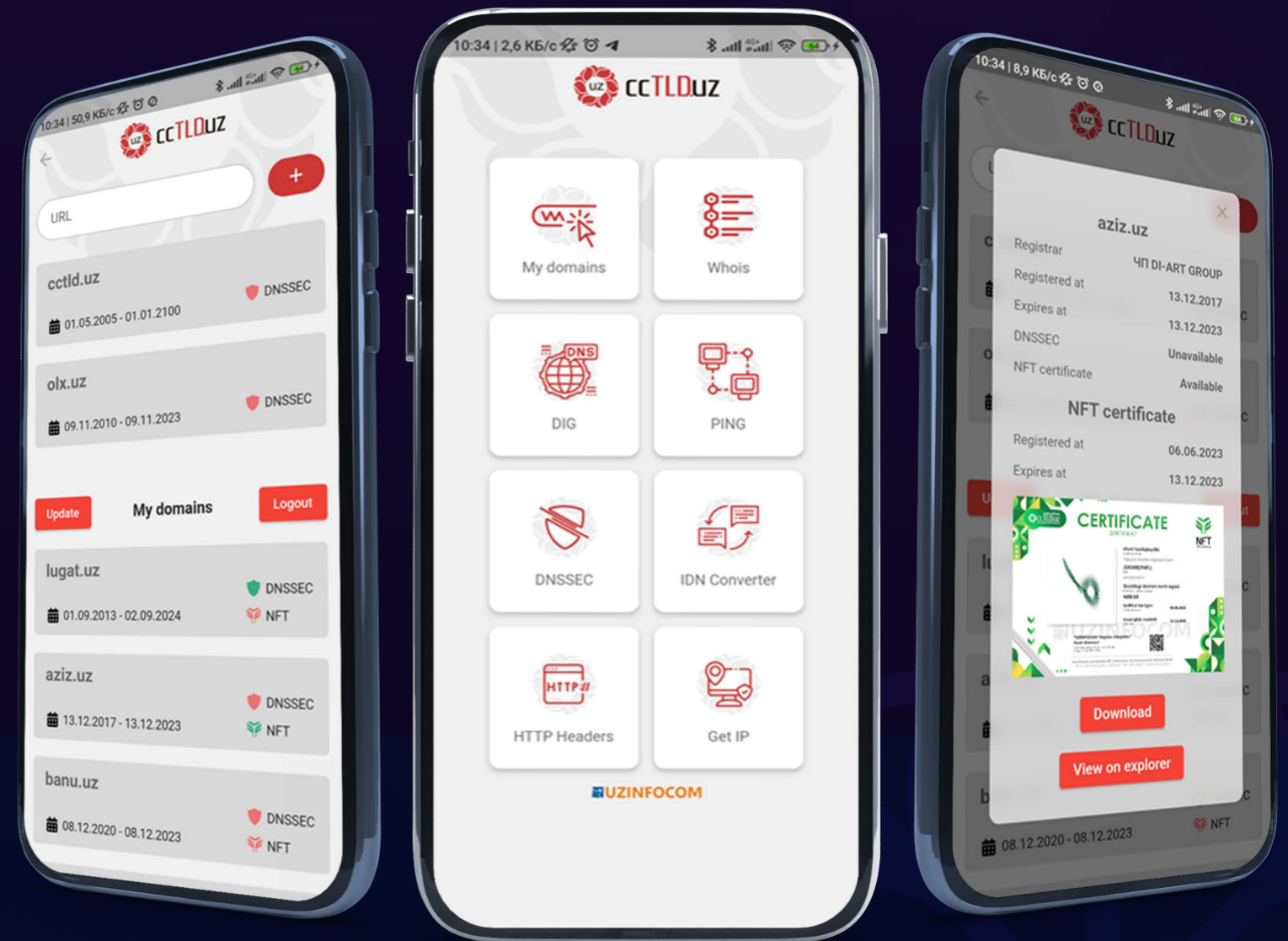
Useful network tools (Whois, dig, ping, DNSSEC, IDN Converter, Header parser, My IP)



Manage domain names



NFT integration

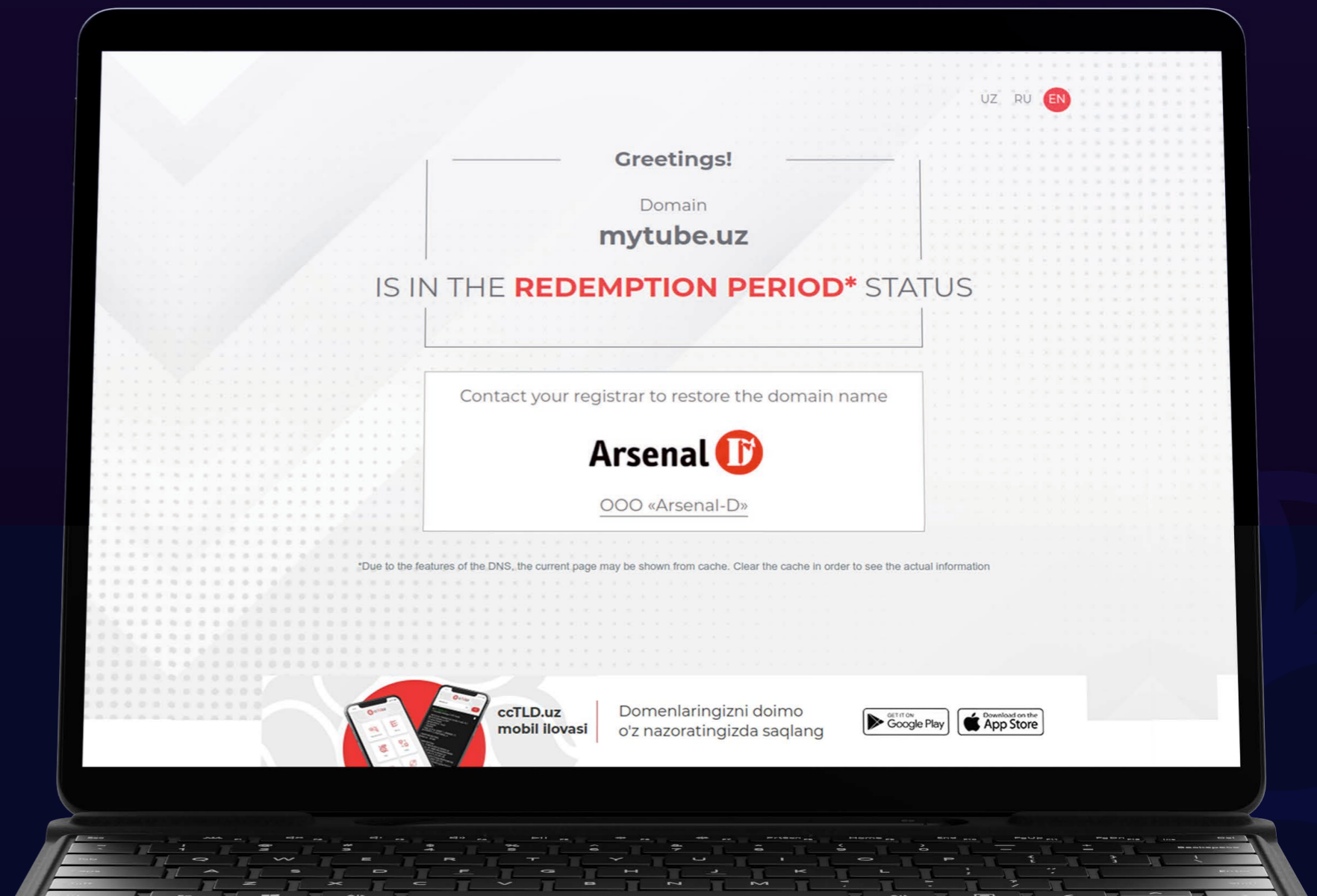


2022: RDAP



Launched Registration data access protocol (RDAP)

2023: Stub page for redemption domains



2023: NFT certificates for domain names in blockchain



Domain holders can obtain an NFT certificate for their domain names



Further information on Section 4.
The sum of technologies

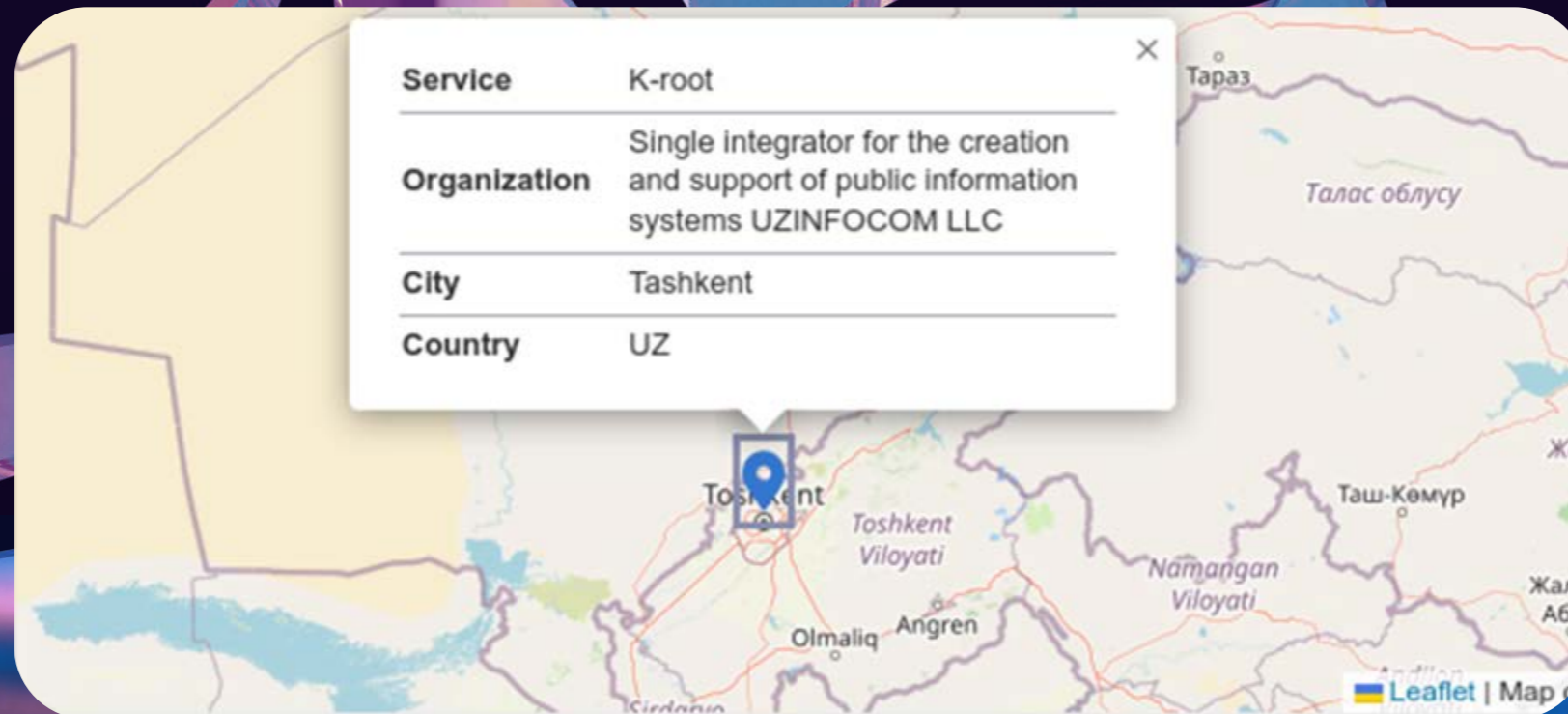


2023: K-Root in Uzinfocom

K-Root located in Uzinfocom data-center, significantly reducing the domain name resolution time.

~70ms

Response
before



~3-5

Response
now

2024: Launch of AI Assistant for Domain Name Checking


Данные домены свободны для регистрации: [hepler.uz](#) [helpera.uz](#) [helpr.uz](#) [helperx.uz](#) [helpers.uz](#)

Домен:	helper.uz (www.helper.uz)
Регистратор:	SUVAN NET
Дата создания:	08.06.2020 г.
Активен до:	10.06.2025 г.



.UZ Domain administration has launched an

AI assistant for domain name verification



UZINFOCOM
EST. 2002

Procedure for auctioning released domain names in the .uz domain zone



Status:
Active
domain



PENDING RENEWAL

7 WORKING DAYS

Domain registration renewal by the current owner

Status:
Redemption
(frozen)



REDEMPTION PERIOD

30 days

Domain registration renewal by the previous owner with the Registrar for an additional fee

Status:
Pre-auction
(frozen)



PREPARATION OF DOMAINS FOR AUCTION

Up to **30** days

Domain registration renewal by the previous owner with the Registrar at the starting price for the domain

Deletion from the registry
Auction



DOMAIN NAME AUCTION

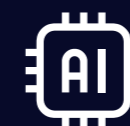
5-15 days

Domain purchase from Auction

Status:
Available domain
Or Re-auction



This portal uses blockchain technology to store data on the Token.uz platform



AI technology is used to select premium domain names



Call Center for Domain Name Auction



Working with Registrars



International cooperation

- ✔ APTLD74 Summit in Tashkent, 2018
- ✔ ICANN 71 Virtual Policy Forum, 2021
- ✔ ICANN 72, 2021
- ✔ Digital Bridge 2022, Kazakhstan
- ✔ Central Asia Peering and Interconnection Forum, 2022, Kazakhstan
- ✔ ICANN 77 Policy Forum, 2023, USA
- ✔ APTLD84, 2023, Seoul, South Korea
- ✔ Seamless Middle East 2024 exhibition in Dubai, UAE
- ✔ ICANN 68 Policy Forum, 2020
- ✔ TLDCON 2021
- ✔ APTLD81, 2022
- ✔ ICT Week Uzbekistan, 2022
- ✔ Universal Acceptance Day, 2023, Armenia
- ✔ ICANN DNS Symposium, 2023, Vietnam
- ✔ ICT Week Uzbekistan, 2023
- ✔ APTLD85, 2024, GOA, India



Thank you!