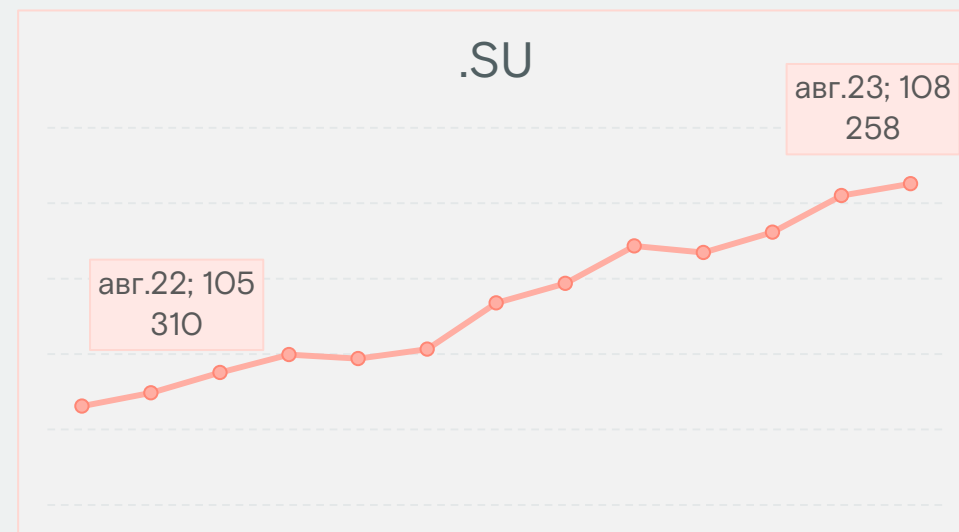
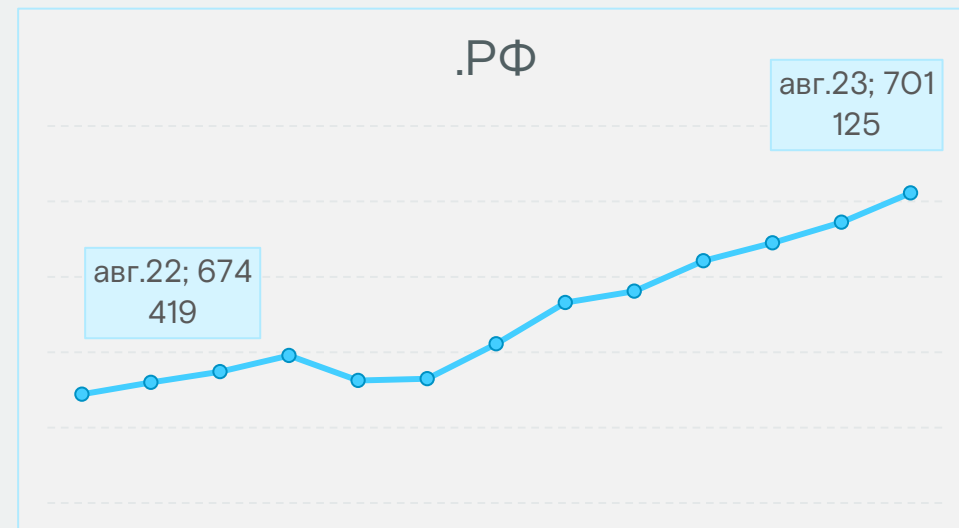
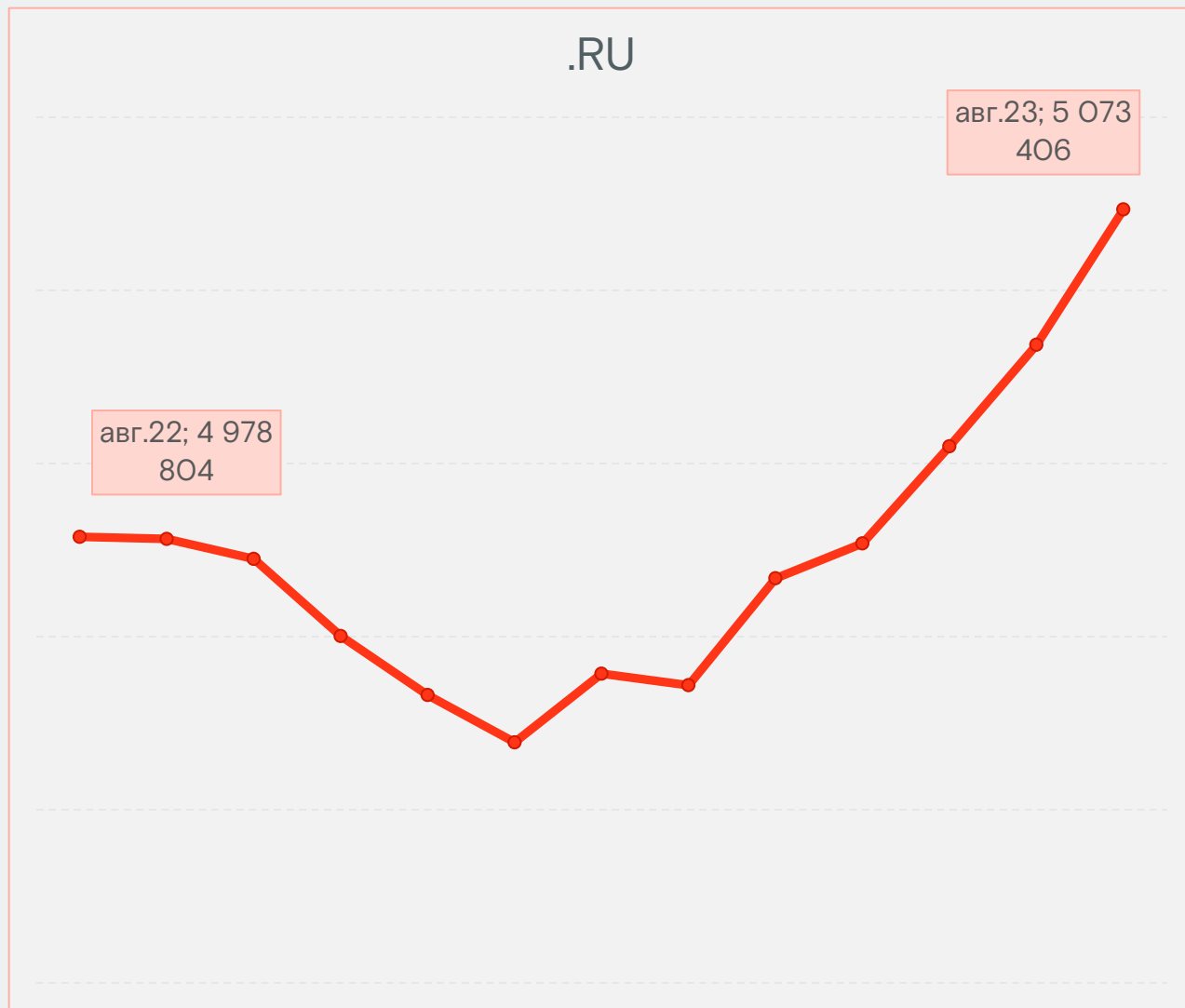


Последние новости и планы на будущее

Алексей Рогдев

Генеральный директор ООО «ТЦИ»

Динамика изменения числа зарегистрированных доменных имен*



* По данным ресурса «Домены России» (statdom.ru)

Система регистрации: последние изменения

ЕСИА (6 марта 2023 года):

- Добавлен атрибут **oidEsia** в объект **Contact** (хранение идентификатора объекта в Единой системе идентификации и аутентификации)

RDAP (29 мая 2023 года):

- **Запуск** модуля поддержки RDAP для реестра **.SU**
- **Изменения ответа** модуля поддержки RDAP для реестров **.RU** и **.РФ** (при запросе информации о **доменном имени**, которое содержится в **стоп-листе**)

Система регистрации: планирующиеся обновления



Новая Система регистрации :

- Переход на **новое ПО** без изменения функционала



Нормализация данных контактов администраторов .RU/.РФ:

- Упорядочение данных в **объектах Contact**
- Создание **новой модели данных** объекта Contact, максимально соответствующей **модели данных ЕСИА**

САБИУ: последние изменения

Проверка данных **DMARC** (13 июня 2023 года) :

- Добавлена проверка наличия в DNS записи DMARC

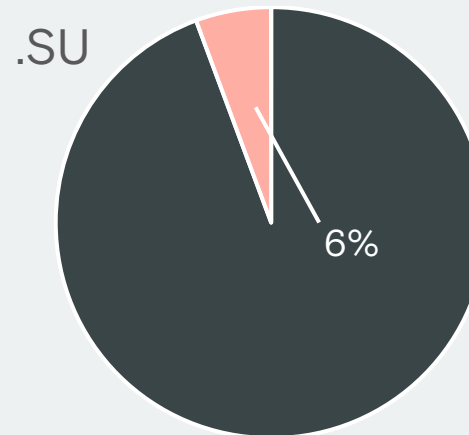
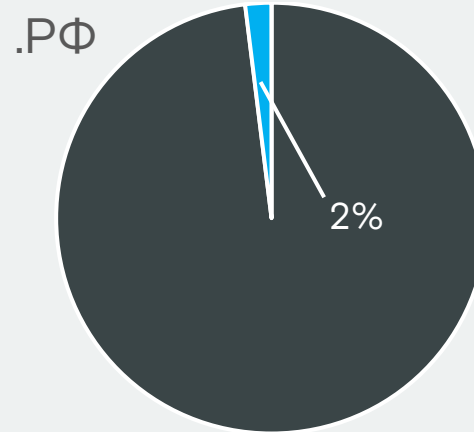
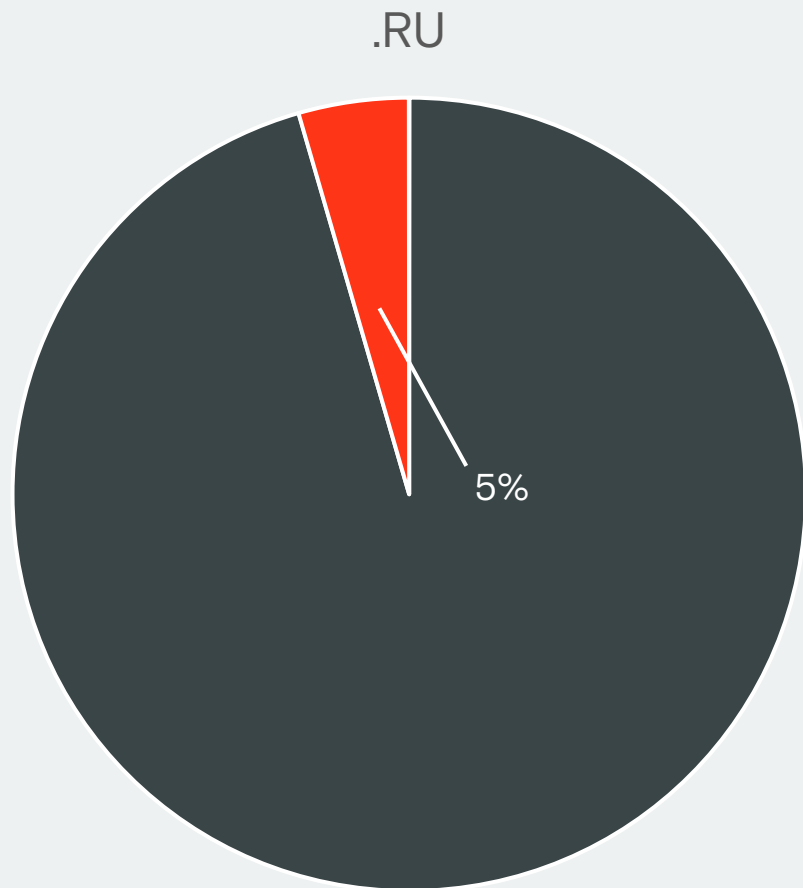
Проверка данных **SPF** (13 июня 2023 года) :

- Добавлена проверка наличия в DNS TXT-записей с SPF

Проверка **TLS** для **STARTTLS** (9 августа 2023 года) :

- Добавлена проверка фактической возможности установления TLS-соединения с почтовым сервером

Зоны с DMARC-записью*



Всего исследовано:

.RU – 4 871 684

.РФ – 656 401

.SU – 101 769

Зон с MX-сервером:

.RU – 2 386 327

.РФ – 256 135

.SU – 47 523

Зон с DMARC-записью:

.RU – 230 185

.РФ – 10 834

.SU – 6 145

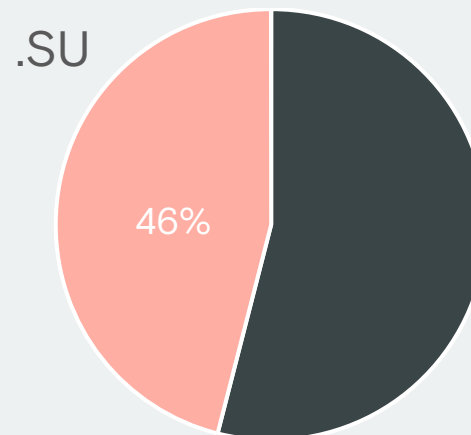
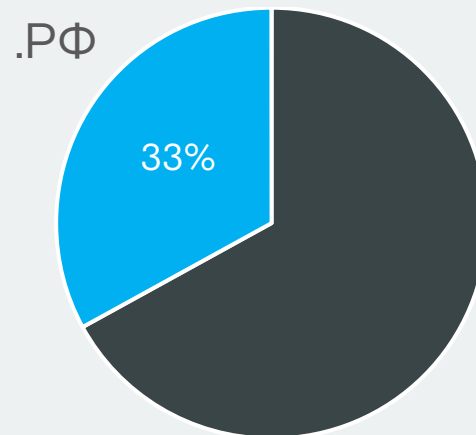
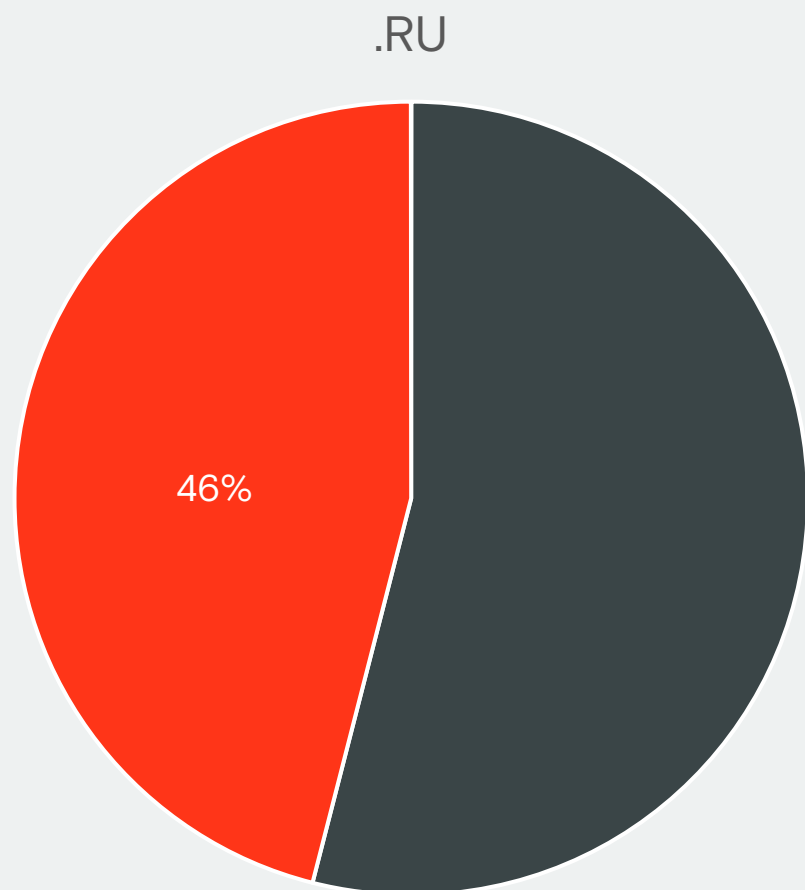
Со строгой политикой:

.RU – 70 594

.РФ – 3 634

.SU – 2 369

Зоны с SPF-записью*



Всего исследовано:

.RU – 4 871 684

.РФ – 656 401

.SU – 101 769

Зон с MX-сервером:

.RU – 2 386 327

.РФ – 256 135

.SU – 47 523

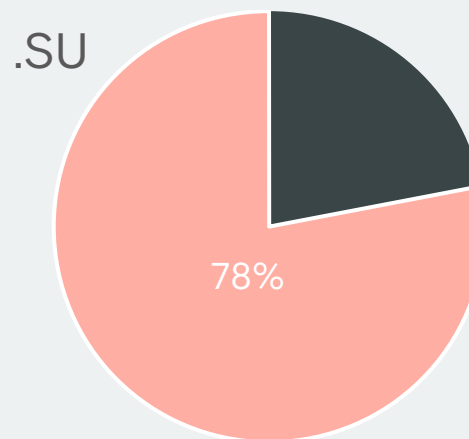
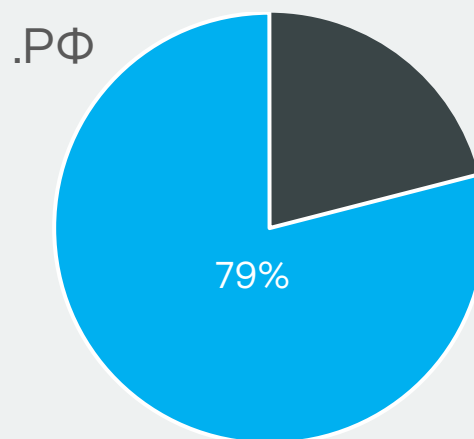
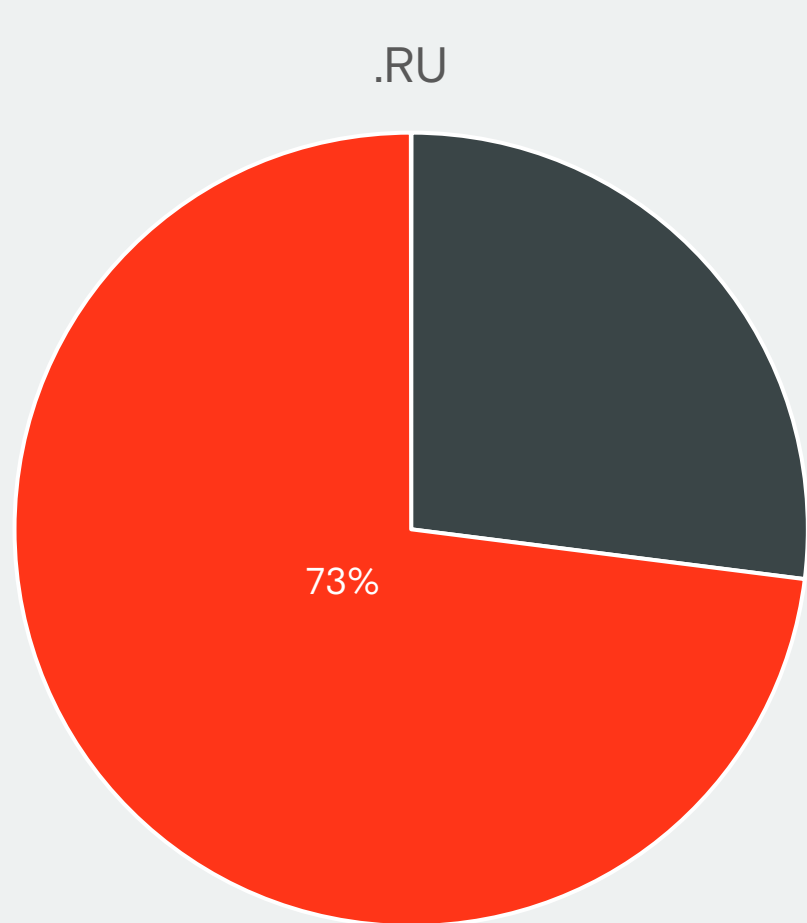
Зон с SPF-записью:

.RU – 2 244 756

.РФ – 216 733

.SU – 46 673

Зоны с заявленной поддержкой STARTTLS*



Число зон, для которых указаны
MX-серверы с IP-адресом:

.RU – 2 368 646

.РФ – 247 362

.SU – 47 772

с заявленной поддержкой
STARTTLS:

.RU – 1 739 377

.РФ – 194 255

.SU – 37 170

* По данным ресурса «Домены России» (statdom.ru) за июль 2023 года

Сервис проверки подписанных документов

- Проверка электронной подписи документов:
 - Отсоединенной (в виде отдельного файла);
 - Присоединенной (в одном файле-контейнере с подписанным документом).
- Проверка позволяет:
 - узнать, вносились ли изменения в документ после его подписания;
 - подтвердить, что значение электронной подписи соответствует ключу сертификата проверки электронной подписи.

TCI
Федеральный центр информационной безопасности

Проверка электронной подписи

Проверить подпись Результат проверки

Проверка отсоединенной ЭП

Выберите исходный документ *

Загрузите исходный файл

Выберите подпись *

Обычно файл подписи назван тем же именем, что и подписанный документ

Загрузите подпись

Проверить



verify.cs.tcinet.ru

Центр сертификации ТЦИ



Выпуск сертификатов как ECDSA, так и ГОСТ для одного домена и Wildcard



Выпуск сертификатов ECDSA для электронной почты (S/MIME)



Сертификаты сроком на 90 и 365 дней



Поддержка Certificate Transparency Log Яндекса и Вконтакте



Автоматизация ряда функций (генерация CSR и проверка домена)



tlsc.ru



Спасибо.

Алексей Рогдев

Генеральный директор ООО «ТЦИ»