

РОССИЙСКИЙ СЕРВИС



Server-Side Tracking для вашего бизнеса

Российский инструмент для работы с серверным контейнером Google Tag Manager:
автоматизация, управление данными и повышенная безопасность



Соответствие 152-ФЗ
Российские серверы



+40% к точности
Server-side tracking



+7% к скорости
Загрузки сайта

Что мы рассмотрим

01

Новая реальность

Требования 152-ФЗ с 1 июля 2025 и их влияние на веб-аналитику

02

Проблема классического GTM

Почему client-side tracking под угрозой в России

03

Что такое sGTM

Архитектура и принцип работы server-side tracking

04

Преимущества для бизнеса

Точность данных, скорость, контроль и безопасность

05

Соответствие 152-ФЗ

Как sGTM на российских серверах решает юридические вопросы

06

Тарифы ArtCons

Выберите подходящий план для вашего бизнеса

152-ФЗ и веб-аналитика

Что изменилось с 1 июля 2025 года

Ключевое изменение

Запрещён первичный сбор персональных данных на зарубежных серверах. Данные граждан РФ должны сначала собираться и обрабатываться на серверах, расположенных в России.

Критически важно

Google Analytics и GTM по умолчанию отправляют данные напрямую на серверы в США

Автоматические проверки

Роскомнадзор запустил систему автоматической проверки сайтов на базе ИИ. Сканеры ищут подключения к [googletagmanager.com](https://www.google.com/tagmanager) и другим зарубежным доменам.

Штрафы за нарушение

Организации и ИП

1-6 млн ₺

Повторное нарушение: до **18 млн ₺**

Должностные лица

100-200 тыс. ₺

Повторное нарушение: до **800 тыс. ₺**

Граждане

30-50 тыс. ₺

Повторное нарушение: до **100 тыс. ₺**

Важно

Уведомление в РКН должно быть подано ДО начала обработки данных. Использование без уведомления = автоматическое нарушение

Почему классический GTM под угрозой

Архитектура Client-Side Tracking



Браузер пользователя
Загружает скрипты GTM



Данные уходят напрямую
Сразу на серверы Google в США



Серверы Google (США)
Нарушение 152-ФЗ ⚠️

Какие данные передаются

📍 IP-адрес

🌐 Геолокация

🕒 История посещений

📡 User-Agent

🍪 Cookies

🖱️ Действия на сайте

⚠️ Риски для бизнеса

- 1 Штрафы до 18 млн ₽**
За повторные нарушения трансграничной передачи
- 2 Блокировка сайта**
РКН может внести в реестр нарушителей
- 3 Репутационные потери**
Публикация информации о нарушениях
- 4 Потеря данных**
Невозможность использовать GA/GTM

📈 Статистика

Использование GA в РФ (2021) **90-95%**

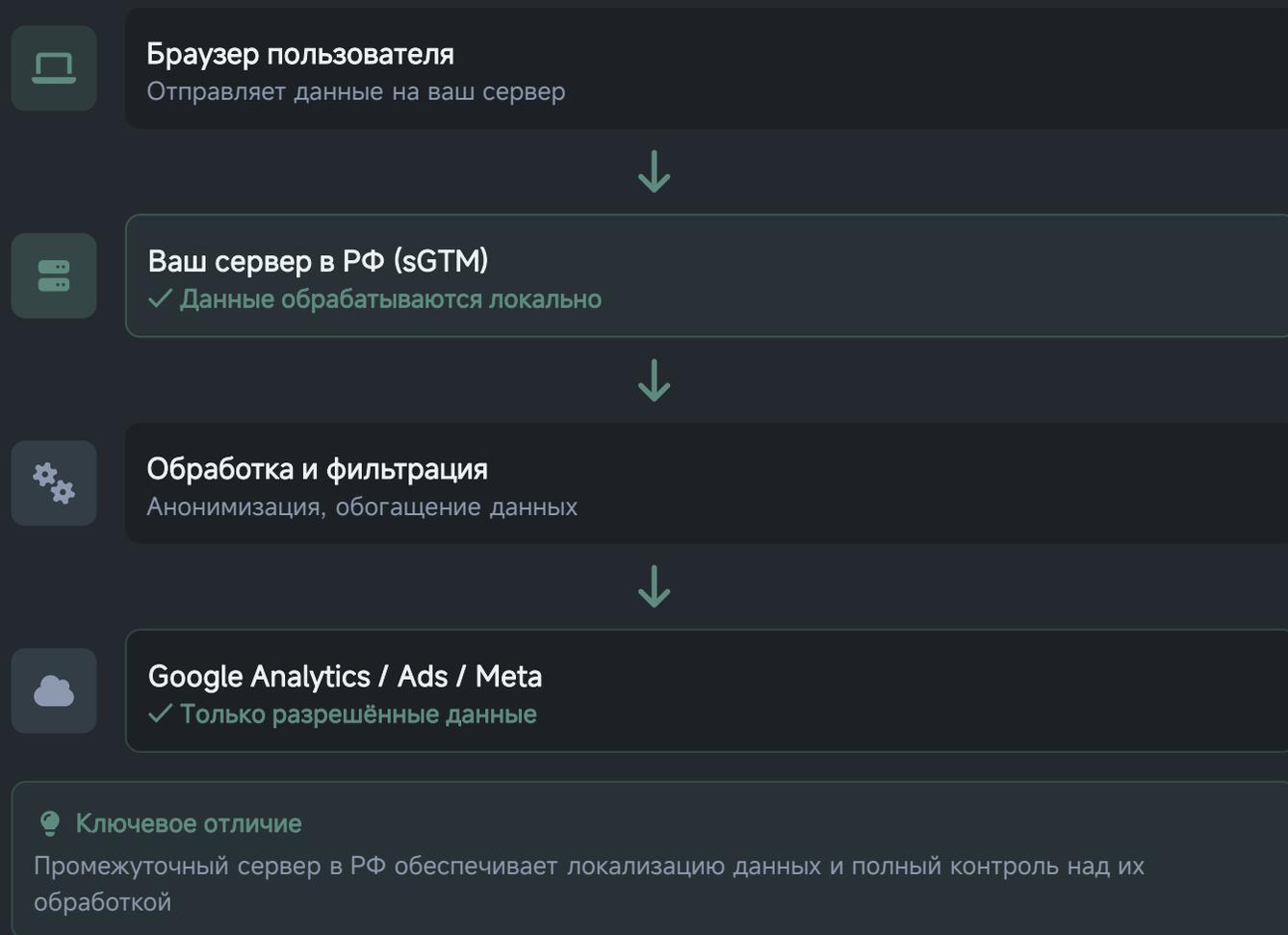
Использование GA в РФ (2025) **45%**

Источник: Kokos Group, 2025

Что такое Server-Side GTM

Архитектура, которая меняет правила игры

Архитектура Server-Side Tracking



Как это работает

- 1 Создаём серверный контейнер**
В Google Tag Manager тип Server контейнер
- 2 Разворачиваем на сервере в РФ**
ArtCons предоставляет инфраструктуру
- 3 Настраиваем веб-контейнер**
Указываем URL серверного контейнера
- 4 Данные обрабатываются локально**
Фильтрация, обогащение, отправка

Преимущества подхода

- ✓ Полный контроль над данными
- ✓ Фильтрация чувствительной информации
- ✓ Обогащение из CRM и других источников
- ✓ Обход блокировщиков рекламы
- ✓ First-party cookies

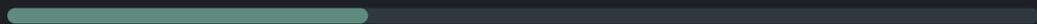
Точность данных: от 20% до 40% больше конверсий

☰ Реальные результаты

Увеличение конверсий

+20-40%

Благодаря обходу блокировщиков и ограничений браузеров



Event Match Quality (Meta)

+88%

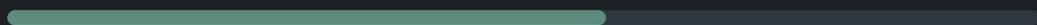
Улучшение качества сопоставления событий с пользователями



Снижение стоимости конверсии

-58%

За счёт более точной оптимизации рекламных кампаний



🏆 Кейс: крупный ритейлер

Внедрение CAPI через sGTM дало **+7-13% видимости конверсий** и улучшило качество аудиторий для ретаргетинга.

Источник: Merkle, 2025

🛡 Почему client-side теряет данные

🚫 Ad Blockers

Блокируют скрипты GA, GTM, VK Pixel, Метрика и тд. Потеря до 30% данных.

🕒 ITP (Intelligent Tracking Prevention)

Safari ограничивает срок жизни cookies до 7 дней.

🍪 Third-party cookies

Chrome планирует полный отказ к 2025 году.

👤 Privacy-настройки

Пользователи отказываются от отслеживания.

✅ Как sGTM решает проблему

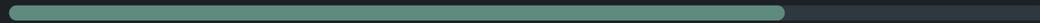
- ✓ First-party context — cookies работают дольше
- ✓ Собственный домен — ad blockers не блокируют
- ✓ Server-to-server — данные не проходят через браузер
- ✓ Conversions API — прямая передача в рекламные кабинеты

Скорость и производительность: +7% к загрузке

🧠 Снижение нагрузки на браузер

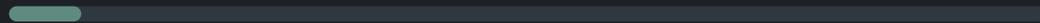
Уменьшение client-side скриптов **60-80%**

Вместо десятков скриптов — один запрос к вашему серверу



Увеличение скорости загрузки **+7%**

Кейс онлайн-продуктового ритейлера



Улучшение Core Web Vitals **LCP, FID, CLS**

Меньше JavaScript = лучшие показатели производительности

📍 Влияние на бизнес

Улучшение скорости загрузки на **100 мс** повышает конверсию на **1-3%**. При среднем чеке 5000₽ и 10000 посещений — дополнительная выручка до **1.5 млн ₽/мес.**

Сравнение: Client-Side vs Server-Side

Client-Side Tracking

10-20 скриптов

Медленная загрузка

Блокировщики



Server-Side Tracking

1-2 запроса

Быстрая загрузка

Невидим для блокировщиков

⚙️ Что происходит на сервере

- 🔍 Фильтрация и валидация данных
- 👤 Анонимизация персональных данных
- 📊 Обогащение из CRM и других источников
- 📍 Распределение в аналитические системы

🔍 SEO-преимущества

Core Web Vitals — фактор ранжирования Google

Контроль и безопасность данных



Фильтрация данных

Решайте, какие данные отправлять в каждую систему. Удаляйте чувствительную информацию перед отправкой.

- ✓ Удаление IP-адресов
- ✓ Хеширование email
- ✓ Обрезка User-Agent



Обогащение данных

Добавляйте данные из CRM, ERP и других внутренних систем для более точной аналитики.

- ✓ LTV (Lifetime Value)
- ✓ Статус клиента (VIP, новый)
- ✓ История покупок



Защита от ботов

Обнаруживайте и фильтруйте спам-трафик до отправки в аналитику.

- ✓ Определение ботов по поведению
- ✓ Фильтрация по IP-адресам
- ✓ Проверка User-Agent



Безопасность

Данные не попадают в публичный доступ и не видны в коде страницы.

- ✓ Никаких API-ключей в коде
- ✓ Защита от data leakage
- ✓ Контроль доступа к данным



Пример: Отправляйте в Яндекс только хешированный email и телефон, а в Google Analytics — полные данные без PII. Полный контроль над каждым байтом.

sGTM и 152-ФЗ: полное соответствие

✓ Как sGTM решает проблему 152-ФЗ



Первичный сбор на серверах в РФ

Данные сначала попадают на ваш сервер ArtCons в России, что соответствует требованию локализации.



Обработка данных в России

Вся первичная обработка происходит на территории РФ: фильтрация, валидация, обогащение.



Трансграничная передача по правилам

После локальной обработки данные можно передавать за рубеж при соблюдении процедур РКН.



Что нужно для полного соответствия

- ✓ Политика конфиденциальности на сайте
- ✓ Согласие на обработку персональных данных
- ✓ Регистрация в реестре операторов ПДн (при необходимости)
- ✓ Уведомление РКН о трансграничной передаче (при необходимости)

Сравнение: До и После

✗ Client-Side GTM (Нарушение)

- ✗ Данные уходят сразу в США
- ✗ Нет локализации сбора
- ✗ Риск штрафов до 18 млн ₽

✓ sGTM на ArtCons (Соответствие)

- ✓ Первичный сбор в РФ
- ✓ Локальная обработка данных
- ✓ Юридическая безопасность



Позиция Роскомнадзора

Письмо РКН № 08-242780 (26.06.2024): если данные сначала обрабатываются в РФ, а потом передаются за рубеж — это законно при соблюдении процедур.



Поддержка ArtCons

Помогаем с настройкой и консультируем по вопросам соответствия

Как работает ArtCons

Полный цикл настройки server-side tracking

Схема работы ArtCons

1

Создание поддоменов

gtm.yoursite.com + preview-gtm.yoursite.com



2

Серверный контейнер GTM

Создание в GTM, получение ключа конфигурации



3

Развёртывание на ArtCons

Docker-контейнеры, SSL, автообновление



4

Настройка веб-контейнера

Указание URL серверного контейнера в тегах GA4



Готово! Данные собираются в РФ

✓ Соответствие 152-ФЗ ✓ Точная аналитика

Технические детали

Docker-контейнеры

Изолированное окружение, масштабирование

SSL-сертификаты

Let's Encrypt, автообновление

Автообновление

Сервер обновляется автоматически

Мониторинг

Проверка работоспособности 24/7

Безопасность

- ✓ Данные не покидают РФ без разрешения
- ✓ Полный контроль клиента
- ✓ Шифрование передачи данных

Техническая поддержка

Помощь в настройке и консультации

ТАРИФНЫЕ ПЛАНЫ

Выберите подходящий план

Все тарифы включают обновления и техническую поддержку

ПОПУЛЯРНЫЙ

Basic

Для небольших проектов

2 500 ₹

/месяц

- ✓ Обновления
- ✓ Техническая поддержка

🖨️ 2 × 3.3 ГГц CPU

📀 2 ГБ ОЗУ

💾 40 ГБ NVMe

🌐 1 Гбит/с

Подключить

Standard

Для средних компаний

5 000 ₹

/месяц

- ✓ Обновления
- ✓ Техническая поддержка

🖨️ 4 × 3.3 ГГц CPU

📀 8 ГБ ОЗУ

💾 80 ГБ NVMe

🌐 1 Гбит/с

Подключить

Business

Для крупных компаний

10 000 ₹

/месяц

- ✓ Обновления
- ✓ Техническая поддержка

🖨️ 8 × 3.3 ГГц CPU

📀 16 ГБ ОЗУ

💾 160 ГБ NVMe

🌐 1 Гбит/с

Подключить

Enterprise

Для корпораций

Индивид.

/месяц

- ✓ Обновления
- ✓ Техническая поддержка

👤 Выделенный менеджер

⚙️ Подбор сервера

∞ Кастомные ресурсы

📄 SLA

Связаться

 Нужна помощь с выбором? Напишите нам — подберём оптимальное решение для вашего бизнеса.

Консультация

Начните использовать sGTM уже сегодня

Перейдите на безопасный и эффективный server-side tracking с
ArtCons



Соответствие 152-ФЗ

Российские серверы, локализация
данных



+40% к точности

Больше конверсий, лучше
атрибуция



+7% к скорости

Быстрее загружается, лучше
конвертирует

 Начать бесплатно

 Связаться с нами

artcons.io | support@artcons.io