

СПИК - Система программной интеграции и коммуникации

СПИК – это система программной интеграции и коммуникации. **СПИК** предназначен для взаимодействия с внешними системами и построенная на концепции сервис-ориентированной архитектуры (**SOA**).

Что позволяет СПИК?

- **СПИК** может быть использован для интеграции с учетной системой, например 1С.
- **СПИК** может использоваться для передачи данных о машине на ваш сайт. Таким образом, с помощью СПИКа можно показать Клиенту его транспортные средства на вашем сайте.
- **СПИК** может служить для интеграции СКАУТа в удобные вам ресурсы
- **СПИК** может по запросу передать информацию из СКАУТ куда угодно.
- **СПИК** - это возможность использовать калькуляторы и статистику СКАУТа в вашей информационной системе

Таким образом **СПИК** будет полезен интеграторам и разработчикам расширений для СКАУТ-Платформы.

СПИК "умеет" понимать следующие сценарии взаимодействия:

Авторизация.

Запрос списка транспортных средств.

Построение статистик.

Запрос онлайн данных.

Возможностями СПИК можно ознакомиться в статье [Общее описание СПИК](#).

Техническая информация (для разработчиков)

- примеры реализации работы со СПИК на языке JavaScript (наиболее полные, содержат все статистики) - [скачать](#),
- примеры реализации работы со СПИК на языке VBA (для получения статистик в Excel) и 1С (основные механизмы) на [Портале](#);
- в статье [СПИК. Комментарии к примерам](#) кратко разбираются примеры реализации интеграции со СПИК на JavaScript;
- в статье [СПИК. Комментарии к примеру использования в MS Excel](#) кратко разбираются примеры реализации интеграции со СПИК в Excel на языке VBA.
- в [Документации по СПИК](#).

Решения на базе СПИК

- С помощью СПИК работает веб-клиент [СКАУТ-Клик](#)
- Решение РАРУС 1С:Управление автотранспортом Проф для получения данных из СКАУТ-Платформы. Настройка версии 1.0.x.x. Настройки версии 1С УАТ Проф 2.0.x.x. [Новость на сайте.](#)
- Решение компании IT-Решения: Модуль импорта данных СКАУТ в 1С:Предприятие 8. [Новость на сайте.](#)
- Интеграция 1С и Системы СКАУТ в "УК Кондитерская Фабрика "Славянка"
- Сервис [Логинет](#) (www.loginet.ru) поддерживает работу с СКАУТ-Платформой с помощью СПИК;
- С помощью СПИК реализована интеграция с приложением для iOS и Android — [TrackingM](#). [Новость на сайте.](#)