

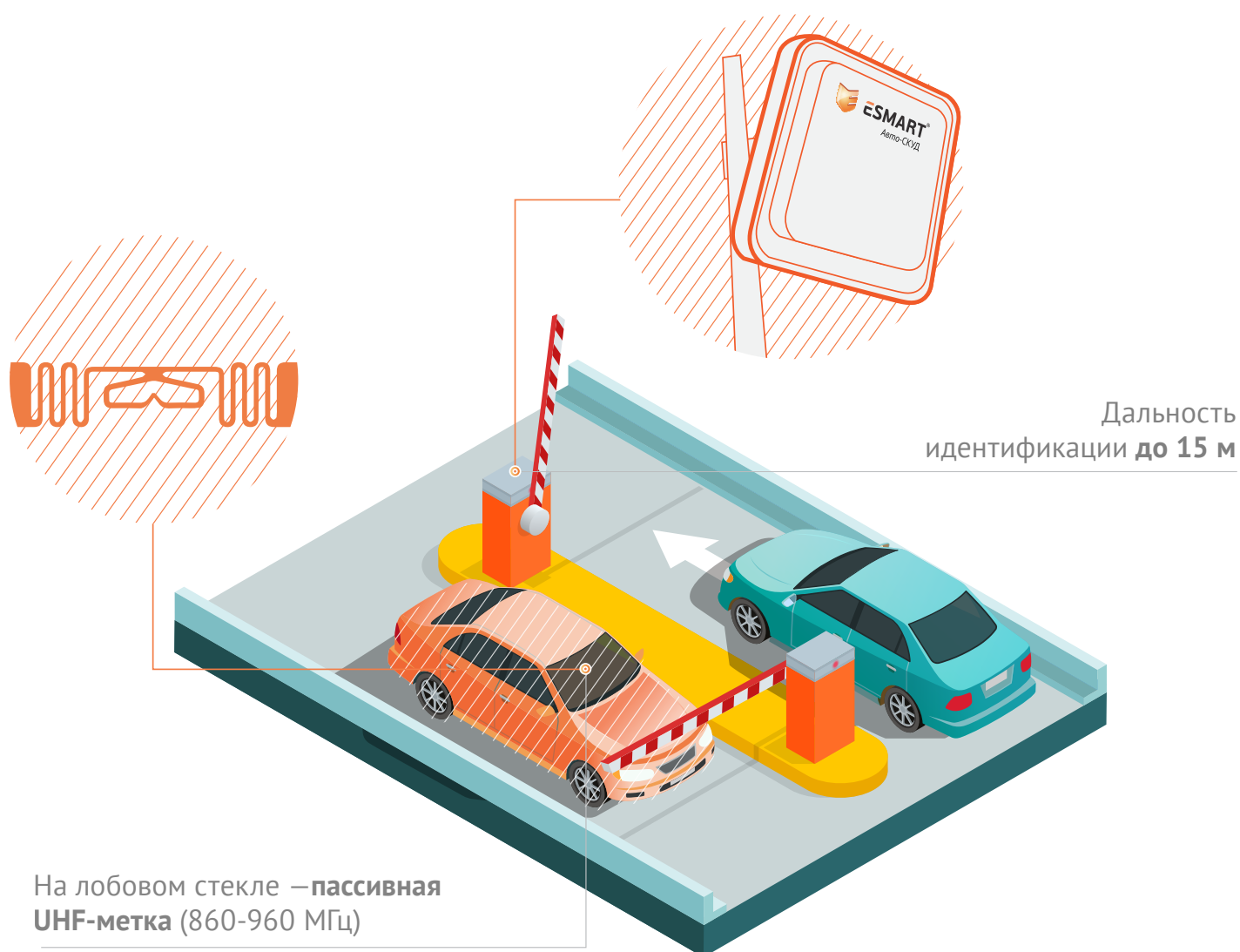
## Система безопасного доступа **Авто-СКУД ESMART®** - для защищенного доступа автотранспорта

- Полностью готовое решение
- Комфорт и безопасность при доступе на территорию коттеджного поселка, офисного центра, паркинга
- Отсутствие утренних и вечерних заторов у КПП








**ESMART®**

## Система безопасного доступа **Авто-СКУД ESMART®** - СКУД для парковок, стоянок, коттеджных поселков



Основными компонентами системы идентификации транспортных средств **Авто-СКУД ESMART®** являются RFID-метки, стационарные RFID-считыватели и антенны дальней зоны действия – до 15 метров\*. Пункты регистрации и контроля оснащаются **RFID-считывателями и антеннами**, а транспортные средства снабжаются **RFID-метками**.

## Преимущества Авто-СКУД ESMART®:

-  Выходить из автомобиля и прикладывать пропуск к сканеру теперь не нужно - идентификация происходит **дистанционно**, еще на подъезде автомобиля
-  Возможность подключения к большинству контроллеров **СКУД** по протоколу Wiegand
-  Обеспечивает **полную автоматизацию** доступа автомобилей
-  **WEB-интерфейс администратора** для настройки и конфигурирования системы
-  **WEB-интерфейс оператора** для мониторинга системы и просмотра журнала событий с легким поиском по нему
-  Климатическое исполнение **со встроенным обогревателем** для зимних условий
-  **Возможность проверки «свой-чужой»** при использовании обычных UHF меток EPC Class1 Gen2
-  **Возможность проверки «свой-чужой»** при использовании меток с криптозащитой AES 128 бит - NXP UCODE DNA
-  RFID-считыватель умеет работать с **двумя портами СКУД-контроллера**, что позволяет определять направление проезда: «Въезд» или «Выезд»
-  Возможна работа автономно, без подключения к СКУД или компьютеру\*

\* - в зависимости от применяемой метки и условий эксплуатации

## Принцип действия:

1

В память RFID-метки записывается идентификационный номер и дополнительные данные.

2

При обнаружении метки RFID-считыватель идентифицирует её и считывает все нужные данные.

3

Данные о метке могут быть переданы в специализированный контроллер, на сервер или обычный компьютер. Все дальнейшие действия происходят по алгоритмам, заданным в информационной системе.

4

Авто-СКУД ESMART® может автоматически управлять шлагбаумами, воротами и другими барьерами.



## В состав базовой версии Авто-СКУД ESMART® входят:

Позиция	Количество
<b>Термошкаф</b> с RFID-считывателем ESMART® и дополнительным оборудованием, оснащён подогревом с термореле	1 шт
<b>Антенна дальнего действия</b> для считывателя ESMART®	2 шт
<b>Установочный комплект</b> для антенны	2 шт
<b>Кабель антенна-считыватель</b> (кабель - от 6 до 20 метров)	2 шт
<b>Программное обеспечение</b> предустановлено, ESMART® номера отладочных меток уже занесены в систему	1 лиц.
<b>RFID-карты ESMART®</b> (для настройки, отладки)	2 шт
<b>RFID-метка ESMART® на лобовое стекло</b> Windshield Label UHF	5 шт

Опционально Авто-СКУД ESMART® поставляется в термошкафах различного размера, пылевлагозащищенности и стойкости к низким/высоким температурам.



[www.isbc-rfid.ru](http://www.isbc-rfid.ru)  
[sale@isbc-rfid.ru](mailto:sale@isbc-rfid.ru)

---

+7 (495) 133-00-01

©2018 Группа компаний ISBC. Все права защищены. Логотип ESMART является зарегистрированным товарным знаком компании ISBC в Российской Федерации и других странах и не может быть использован без разрешения собственника.

Все остальные товарные знаки, знаки обслуживания и указания продуктов или услуг являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками соответствующих владельцев.