

## **Платформа общего доступа ARCute версия 2.0**

### **Описание ARCute версия 2.0.**

Программный продукт ARCute версия 2.0 (ARCute 2.0) разработан АО «АВИАКОД» и соблюдает все стандарты IATA.

ARCute 2.0 – платформа общего доступа (аналог Amadeus ACUS и SITA CUTE) предназначена для обеспечения использования систем регистрации, оптимизации использования регистрационных стоек и стоек выхода на посадку с установленным на них комплектом периферийного оборудования. Платформа позволяет службам аэропорта получать доступ к приложениям эмуляторов терминалов в режиме реального времени из любого места в аэропорту, используемого при обслуживании пассажиров и на оборудовании, используемом всеми пользователями.

Каждая отдельная система регистрации имеет собственные настройки для принтеров посадочных талонов и багажных бирок, сканеров паспортов и посадочных талонов. Это приводит к тому, что на каждой стойке регистрации или выходе на посадку необходимо иметь отдельный комплект периферийного оборудования. Платформа общего доступа ARCute 2.0 позволяет определять в каждый момент времени активную систему регистрации и отправлять на печать посадочный талон и багажную бирку с нужными настройками. Таким образом, достаточно иметь только один комплект оборудования на каждой стойке.

### **Список поддерживаемого периферийного оборудования**

Список поддерживаемых периферийных устройств включает в себя наиболее популярные модели и регулярно пополняется.

Принтеры посадочных талонов и багажных бирок:

- IER400
- IER420
- IER567
- EPSON TM-L500A
- Custom TK-180 metal
- Intermec PF4i

- Intermecc PF2i

#### Сканеры посадочных талонов:

- Access 120
- Access 135
- Access 700
- IER602
- DESKO 504pro

#### Считыватели паспортов:

- DESKO 5200
- Access 315
- Access 316
- Access 343
- Access AKB500
- Access ATB423

#### Принтер документации:

- Любой лазерный, матричный или струйный принтер

### **Список поддерживаемых систем регистрации (DCS – Departure Control System)**

ARCute 2.0 позволяет агенту и оборудованию работать одновременно с несколькими DSC, легко переключаясь между ними.

- Astra
- TWD
- Altea (Amadeus)
- Sabre
- GoNow
- Lydia
- Sprint
- Купол
- Кобра
- TravelSky
- Crane

### **Объекты внедрений**

Работа вышеперечисленного периферийного оборудования и систем регистрации подтверждена реальными внедрениями:

1. Аэропорт «Кольцово» г.Екатеринбург (SVX)
2. Аэропорт «Курумоч» г.Самара (KUF)
3. Аэропорт «Чкалов» г.Нижний Новгород (GOJ)
4. Аэропорт «Гагарин» г.Саратов (GSV)
5. Аэропорт «Платов» г.Ростов-на-Дону (ROV)
6. Аэропорт «Оренбург» имени Юрия Алексеевича Гагарина г.Оренбург (REN)
7. Аэропорт «Елизово» г.Петропавловск-Камчатский (PRC)
8. Аэропорт «Новый Уренгой» г.Новый Уренгой (NUX)
9. Аэропорт «Игнатьево» г.Благовещенск (BQS)
- 10.Аэропорт «Ремезов» г.Тобольск (RMZ)
- 11.Аэропорт «Уральск» г. Уральск (URA)
- 12.Аэропорт «Шереметьево» г. Москва (SVO)
- 13.Аэропорт «Толмачёво» г. Новосибирск (OVB)
- 14.Аэропорт «Челябинское авиапредприятие» г. Челябинск (CEK)
- 15.Аэропорт «Пермь» г. Пермь (PEE)
- 16.Аэропорт «Волгоград» г. Волгоград (VOG)
- 17.Аэропорт «Краснодар» г. Краснодар (KRR)
- 18.Аэропорт «Сочи» г. Сочи (AER)
- 19.Аэропорт «Анапа» г. Анапа (AAQ)

Общее количество стоек регистрации под управлением ARCute – 470 шт., выходов на посадку – 180 шт.

#### **Рекомендованные системные требования к ПК:**

- Процессор не менее i5 2го поколения.
- ОЗУ не менее 4 Гб.
- Накопитель не менее 80 Гб.
- Поддержка Windows 10 pro x64

## **Преимущества для аэропортов:**

- Улучшение качества обслуживания пассажиров.
- Добавление новых авиакомпаний без дополнительных затрат приобретения периферийного оборудования.
- Гибкое масштабирование.
- Одновременная работа нескольких DCS авиакомпаний.
- Оптимизация в работе оборудования станций.
- Централизованное управление станциями аэропорта (стойки регистрации, выходы на посадку, стойки обслуживания бизнес- и вип-пассажиров, стойки трансфера/транзита, рабочие места сотрудников). А именно: установка, удаление, обновление ПО ARCute 2.0, DCS, дайверов периферийного оборудования, и стороннего ПО, необходимого для обеспечения работоспособности станций аэропорта на одном АРМ, на нескольких или всех АРМ одновременно.
- Централизованное управление настройками периферийного оборудования изменения контрастности, шрифтов и другие настройки периферийных устройств на одном АРМ, на нескольких или всех АРМ одновременно.
- Мониторинг всех периферийных устройств, взаимодействующих со станциями, где установлен ARCute.
- Мониторинг работоспособности систем регистрации (Мониторинг хостов DCS).
- Обработка и хранение информации по полученным сообщениям от систем регистрации.
- Формирование телеграмм о зарегистрированном багаже и бирках (BSM).

## **Преимущества для авиакомпаний:**

- Быстрое развертывание и обновление приложений;
- Возможность организации удаленного тестирования DCS авиакомпании.