

Подсистема-коннектор с программным обеспечением поставщика RFID-оборудования

Подсистема-коннектор с программным обеспечением поставщика RFID-оборудования (далее – Подсистема) обеспечивает взаимодействие Автоматизированной интегрированной библиотечной системы (АИБС) «МегаПро» с программным обеспечением, разработанным поставщиком оборудования для радиочастотной идентификации (RFID-оборудования).

Работа Подсистемы позволяет дополнить возможности модулей «Регистрация», «Обслуживание», «Каталогизация» АИБС «МегаПро» в следующих режимах:

- постановка на учет,
- создание учетной записи читателя,
- авторизация читателя,
- выдача книг,
- возврат книг.

Подсистема работоспособна при условии, что поставщик RFID-оборудования установил и настроил на АРМах Заказчика (библиотеки), подключенных к RFID-оборудованию, собственное программное обеспечение, которое реализует взаимодействие с Подсистемой на основе специального регламента, ранее согласованного разработчиком АИБС «МегаПро» и поставщиком RFID-оборудования.

Соответствие программного обеспечения поставщика RFID-оборудования названному регламенту необходимо уточнять по запросу заблаговременно.

Для взаимодействия с RFID-оборудованием, работающим по протоколу SIP2, необходимо дополнительно приобрести, установить и настроить разработанное нами специальное программное обеспечение – SIP2 сервер для АИБС «МегаПро».

При использовании RFID-оборудования для инвентаризации необходимо дополнительно приобрести специальный Отчет по сверке фонда.

При использовании библиотекой RFID-оборудования от разных поставщиков требуется приобретение Подсистемы для оборудования каждого из поставщиков.