

Интеграция с R-Keeper



Поддерживается работа с картами и браслетами на чипах **Mifare** и **Em-Marine**.

В Лайме реализована возможность обмена данными с R-Keeper. Интеграция с R-Keeper позволяет автоматически передавать информацию об оплатах клиента из R-Keeper в Лайм. Также интеграция позволяет объединить данные о продажах и заказах из R-Keeper с аналитическими возможностями Лайм, чтобы формировать детальные отчеты о продажах, анализировать спрос на позиции, а еще отслеживать траты клиента для дальнейшего учета.

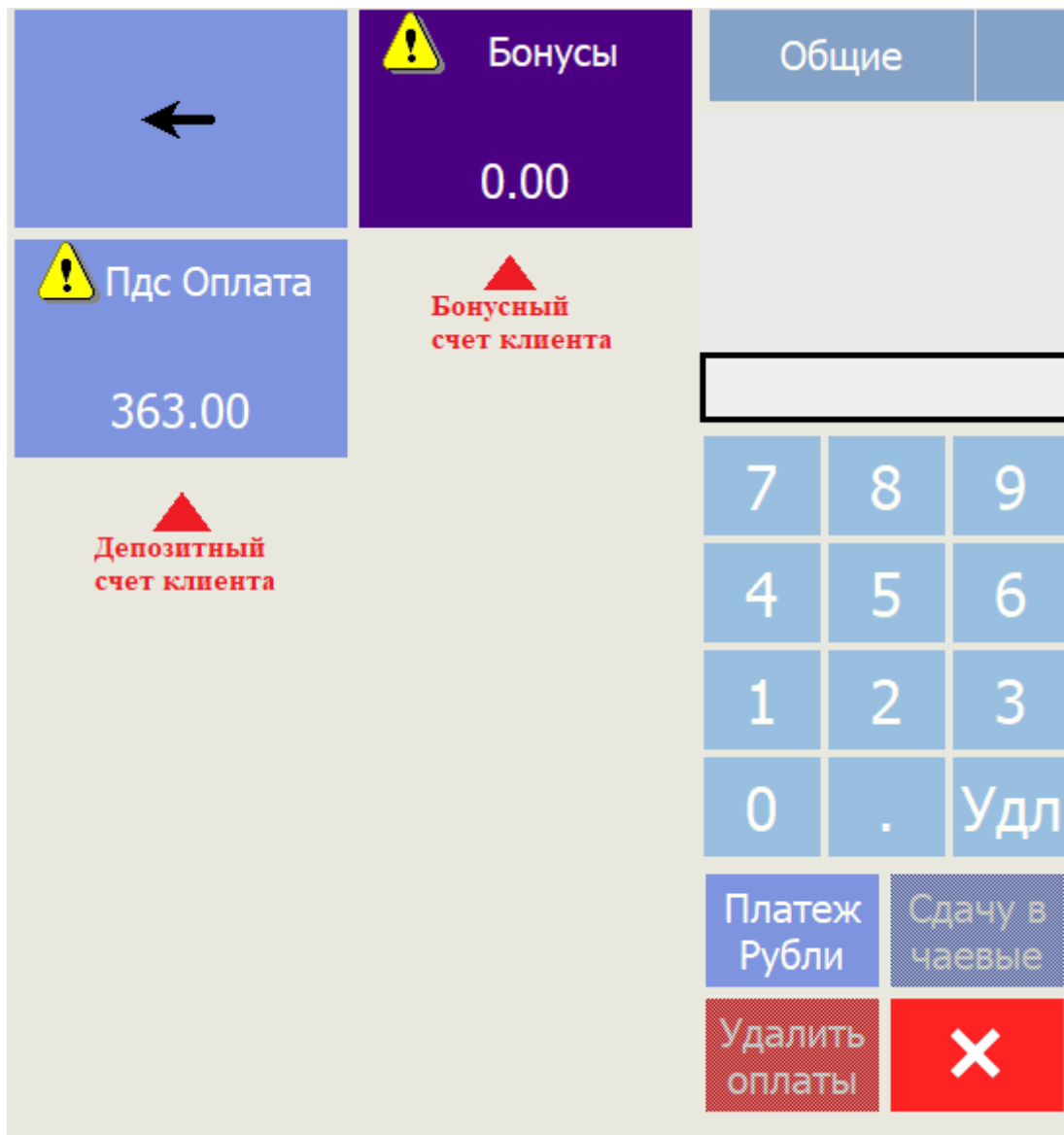


Настройка депозитной схемы возможна с фискализацией на R-keeper, но доступ к настройкам имеют только дилеры самого R-keeper. Ориентироваться в настройке можно на статьи: [раз](#), [два](#) и [три](#), **НО!!!** для корректной настройки требуется **консультация клиента с юристом и бухгалтером** объекта, а также **запрос клиентом настройки со стороны R-Keeper**.

Интерфейс R-Keeper

| | | | | | | |
|------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 05.03.2024 13:15 05.03.2024 13:17:27 */1 | | Оплатить: 2350.00 Оплачено: 0.00 | | | | Общие |
| 05.03.2024 13:17 | | Основная Admin | ← | | | Осн. Официант Admin Касса 1 13:17 13:17 |
| 2470 | 1 | Запеченный ролл с курицей | 290.00 | Горячая Филадельфия ролл | Запеченная Филадельфия под шапочкой | Порядок подачи: Группа торговли: По умолчанию Преискурнт: Основная Официант: Admin Тип пакета: Автоматически |
| 2469 | 1 | Запеченный ролл Нежный с лососем | 360.00 | Запеченный ролл с курицей | Запеченный ролл с угрем | |
| 2476 | 1 | Запеченный ролл с угрем | 430.00 | Запеченный ролл Нежный с лососем | Запеченный ролл с курицей | |
| 2460 | 1 | Ролл Бонито | 410.00 | Запеченный ролл с лососем | Запеченный ролл с угрем | |
| 2466 | 1 | Горячая Филадельфия ролл | 650.00 | Запеченный ролл Нежный с лососем | Запеченный ролл с курицей | |
| 2447 | 1 | Маки ролл с лососем и сливочным сыром | 210.00 | Запеченный ролл Спайси с тунцом | Маки ролл с лососем | |
| | | | Маки ролл с лососем и сливочным сыром | Маки ролл с огурцом | Маки ролл с угрем и соусом терияки | 7 8 9 |
| | | | Маки ролл с чукой и анчоусным соусом | Поке с лососем | Поке с тунцом | 4 5 6 |
| | | | Поке с угрем | Ролл Бонито | | 1 2 3 |
| | | | | | | 0 . Удл |
| | | | | | | Блюдо Кол-во |
| | | | | | | Модификатор Доп |
| | | | | | | Код с клавиатуры Ящик |
| | | | | | | Скидки Наценка |
| | | | | | | Оплатить Рубли: 2350.00 |
| | | | | | | ✓ ✗ |
| ★ Staff | Банкетное меню | Бар | Бизнес ланч 2022 | Бой посуды, порча имущества | ВСЕ ДОПОЛНЕНИЯ | ВЫПЕЧКА ↓ |
| НОВОЕ МЕНЮ Роллы | | | | | | |

После выбора позиций нажать «Оплатить рубли», выбрать оплату «Платежные карты» и приложить карту к считывателю.



Информация об остатках на счетах клиента подтянется автоматически, останется только указать сумму, которую нужно списать с каждого конкретного счета. При этом счета могут принадлежать как одному клиенту, так и нескольким, в этом случае нужно последовательно прикладывать карты к считывателю, пока информация по ним не отобразится на экране (если в Лайме данные клиентов заполнены, то по картам будет также отображаться имя и фамилия клиента).

Отображение чека в отчете "Детальный по продажам"

Детальный по продажам

С 04.03.2024 0:00:00
По 04.03.2024 23:00:00

Период, за который сформирован отчет

Тестовая **Название инсталляции**

Касса r-keeper **Название кассы**

| Товар/услуга | Карта | Базовая цена | Цена | Единиц |
|---------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------------------|--------|
| Продажа 2226634 | 100038 | 04.03.2024 11:22:00 | | |
| Запеченный ролл с курицей | | 290 | 290 | 1 |
| | Депозит (счет): 290; 61366822 | | UID карты клиента | |
| Запеченный ролл Нежный с лососем | | 360 | 360 | 1 |
| | Депозит (счет): 360; 61366822 | | | |
| Запеченный ролл с угрем | | 430 | 430 | 1 |
| | Депозит (счет): 430; 61366822 | | | |
| Ролл Бонито | | 410 | 410 | 1 |
| | Депозит (счет): 410; 61366822 | | | |
| Горячая Филадельфия ролл | | 650 | 650 | 1 |
| | Депозит (счет): 650; 61366822 | | | |
| Маки ролл с лососем и сливочным сыром | | 210 | 210 | 1 |
| | Депозит (счет): 210; 61366822 | | | |

Отображение оплат в Истории операций по карте в Лайме

| История операций | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------|------------|-----------------|---------------------------------------|--------|--------------------|----------|------------|-----------------|------------|------------------|--------------------------|--|
| Тип | Дата | Счет/Билет | Начисление/Спис | Товар | Оплата | Точка обслуживания | Оператор | Плательщик | Карта плателщца | Получатель | Карта получателя | Мягкий офлайн | |
| О | 04.03.2024 11:21:40 | Депозит | -210 | Маки ролл с лососем и сливочным сыром | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |
| О | 04.03.2024 11:21:40 | Депозит | -650 | Горячая Филадельфия ролл | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |
| О | 04.03.2024 11:21:40 | Депозит | -410 | Ролл Бонито | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |
| О | 04.03.2024 11:21:40 | Депозит | -430 | Запеченный ролл с угрем | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |
| О | 04.03.2024 11:21:40 | Депозит | -360 | Запеченный ролл Нежный с лососем | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |
| О | 04.03.2024 | Депозит | -290 | Запеченный | 0 | Касса r-keeper | | | 61366822 | | | <input type="checkbox"/> | |

В менеджерской станции кипера потребуется взять информацию для интеграции: Деньги→Валюта→Пдс Оплата/Бонусы.

Для настройки FarCards необходимо отредактировать конфигурационный файл ExtDllHttp, хранящийся в корне папки /FarCards/, в любом текстовом редакторе как на картинке ниже



Необходимо прописать в строке Address для пользователей нашего сервера

«<https://admin.lime-it.ru/api/Farcards/{GUID}>» или адрес вашего локального сервера с постфиксом «/api/Farcards/{GUID}», {GUID} необходимо необходимо запросить у специалистов Лайм.



Настройка депозитной схемы возможна с фискализацией на R-keeper, но доступ к настройкам имеют только дилеры самого R-keeper. Для корректной настройки требуется **консультация клиента с юристом и бухгалтером** объекта, а также **запрос клиентом настройки со стороны кипера**.

Если кратко, то потребуется установить в кипере «**Признак способа расчета**» (ПСР - специальный реквизит, характеризующий непосредственно оплату в кассовом чеке) и «**Фискальный Тип**» платежа.

У ПСР могут быть следующие значения:

- «предоплата 100%» или «1»;
- «предоплата» или «2»;
- «аванс» или «3»;
- «полный расчет» или «4»;
- «частичный расчет и кредит» или «5»;
- «передача в кредит» или «7»;
- «оплата кредита» или «9».

Отличие Аванса от Предоплаты в том, что при поступлении предоплаты точно известен состав оплаченных товаров (работ, услуг).

Реквизиту присваивается значение «Аванс», если поступившие денежные средства переведены в счет оплаты неопределенного круга товаров (работ, услуг). Такое возможно, например, при покупке подарочного сертификата в магазине.



При оформлении кассового чека в зависимости от способа оплаты и значений ПСР можно использовать несколько значений типа платежа.

Например, для АТОЛ используются 5 фискальных типов платежа:

- 0 - платеж будет оформлен как «Наличные»
- 1 - платеж будет оформлен как «Безналичными»
- 2- платеж будет оформлен как «Предварительная оплата (Аванс)»
- 3 - платеж будет оформлен как «Последующая оплата (Кредит)»
- 4 - платеж будет оформлен как «Иная форма оплаты»



Реквизит «Признак предмета расчета» характеризует именно Предмет расчета (товар, работу, услугу, платеж, выплату, иной предмет расчета) и может принимать 13 значений. Наиболее распространенные из них:

- реализуемый товар, за исключением подакцизного товара (наименование и иные сведения, описывающие товар) - «ТОВАР» или «Т»;
- реализуемый подакцизный товар (наименование и иные сведения, описывающие товар) - «ПОДАКЦИЗНЫЙ ТОВАР» или «АТ»;
- выполняемая работа (наименование и иные сведения, описывающие работу) - «РАБОТА» или «Р»;
- оказываемая услуга (наименование и иные сведения, описывающие услугу) - «УСЛУГА» или «У»;
- аванс, задаток, предоплата, кредит, взнос в счет оплаты, пени, штраф, вознаграждение, бонус и иной аналогичный предмет расчета - «ПЛАТЕЖ» или «П», «ВЫПЛАТА» или «В»;
- вознаграждение пользователя, являющегося платежным агентом (субагентом), банковским платежным агентом (субагентом), комиссионером, поверенным или иным агентом - «АГЕНТСКОЕ ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ» или «АВ».



[Интеграция с iiko](#)

[Настройка интеграции с R-Keeper](#)

[public, doc](#)

From:

<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:

https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/integracija_s_r-keeper?rev=1719559898

Last update: **07:31 28/06/2024**

