



# Простое и надёжное решение

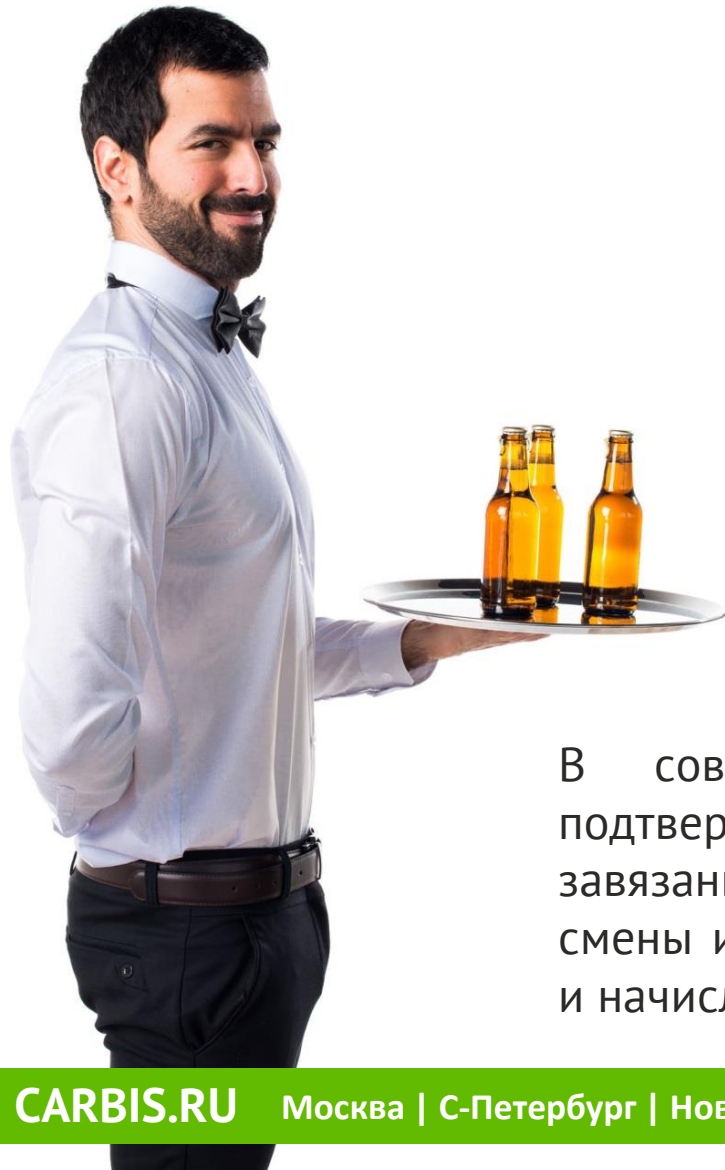
# r\_keeper

Регистрация  
сотрудников

по отпечатку пальца



Информация для дилеров Компании «UCS»



В любой системе автоматизации существует разграничение прав: **Официанты, кассиры и бармены, Менеджеры и Администраторы** – работники с кардинально разным уровнем прав. А раз так, то кассовое ПО должно понимать, кто именно сейчас работает на станции, что ему можно, а что нет. Для этого существует процедура регистрации работника. Она может происходить либо при помощи карты с магнитной полосой, либо при помощи ввода кода и пароля (а в магазинах еще используются специальные механические ключи).

В современных системах автоматизации, кроме подтверждения прав, на идентификатор сотрудника завязаны такие события, как начало/окончание рабочей смены и, следовательно, контроль трудовой дисциплины и начисление заработной платы.



**Проблема** с привычными способами идентификации (карта или код+пароль) заключается в том, что они не дают нам твёрдой уверенности, что действие было выполнено именно тем сотрудником, под кем была сделана регистрация.

**Карты передаются из рук в руки** (а в фастфуде менеджеры зачастую хранят их в денежном ящике, чтобы не бегать на кассу каждый раз, когда требуется их участие), код и пароль можно подсмотреть и запомнить (либо умышленно сообщить другому человеку).

Ну а ситуации, когда поутру **работники регистрируют друг друга** на смену (Алло, Вася, я опаздываю! Возьми в шкафчике мою карту и зарегистрируй меня на кассе!!!) происходят практически каждый день.





- Как **получить 100% уверенность** в том, что то или иное действие на кассе выполнено именно тем сотрудником, под которым была сделана регистрация?
- **Знать**, что это удаление сделал именно менеджер, в прямом смысле «собственными руками»?
- **Не сомневаться**, что сотрудник «Петя», который зарегистрировался на смену в 09:55, действительно в это время находился в заведении?



Решение находится на кончиках пальцев!  
В прямом смысле.

**Регистрация сотрудника в системе  
r\_keeper по отпечатку пальца** дает 100%  
уверенность в том, что нет превышения  
прав и операция выполнена именно  
нужным работником.





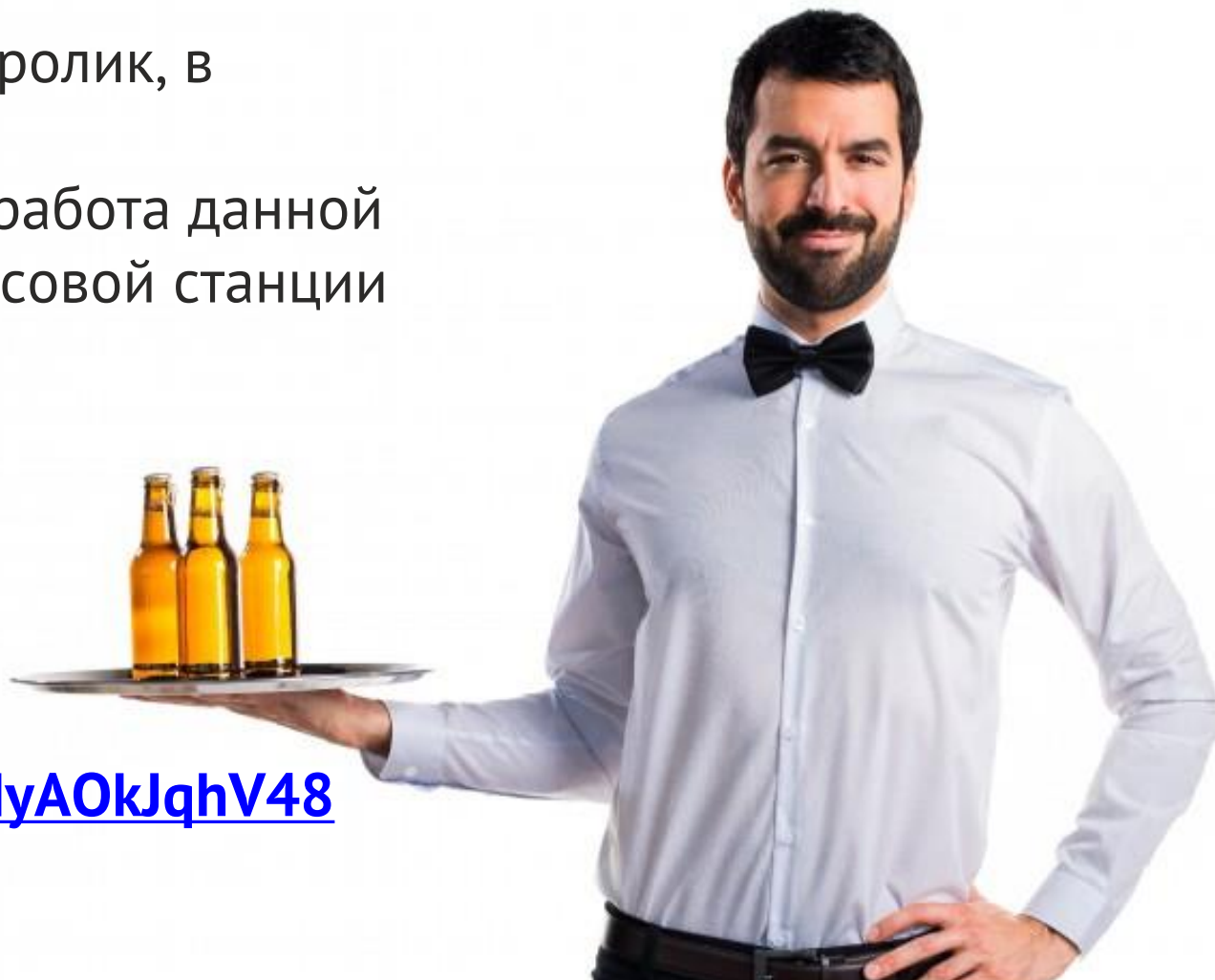
Алгоритм работы фактически никак не меняется, вместо ввода кода и пароля или прокатывания карты нужно **просто приложить палец к считывателю.**

На каждого работника можно запомнить неограниченное количество отпечатков (хотя больше 10, как правило, быть не может). Поэтому ожоги, порезы и царапины, которые случаются с работниками в ресторане, никак не повлияют на выполнение ими своих обязанностей.

Привычные способы регистрации (карта, код и пароль) тоже никуда не денутся, хотя мы настоятельно рекомендуем от них отказаться...



Небольшой видеоролик, в котором наглядно демонстрируется работа данной технологии на кассовой станции **r\_keeper**.



<https://youtu.be/NyAOkJqhV48>



## Возможности и Стоимость программного обеспечения

Функция	Покупка	Аренда ПО (в квартал)
Регистрация сотрудника на смену	Да	
Регистрация Официантов	Да	
Регистрация Менеджера	Да	
Кол-во отпечатков на работника	10	
Кол-во станций в ресторане	Без ограничений	
Установка, настройка, обучение	0	
Стоимость (руб.)	35 000 (20 000*)	4 500

\*35 000 – Стоимость для МСК, МО и СПб. 20 000 – стоимость для других регионов.

\*\*специальные условия для сетевых проектов





## Характеристики и стоимость оборудования

Модель	ZK4500	FE700
Световая индикация	Да. Зелёный и красный диоды.	Нет.
Звуковая индикация	Да. Зуммер.	Нет.
Размеры (ш-г-в)	65 * 48 * 80 мм	81 * 50 * 32 мм
Чтение мокрых отпечатков	Возможно	Не гарантируется
Стоимость	8 000 руб.	5 500 руб.





**Техническая документация, инструкция по установке и использованию, свежие версии и всё-всё-всё остальное, лежит у нас на wiki:**

**<http://wiki.carbis.ru/doku.php?id=external:biometrics>**



**+7 (499) 450-71-01**  
**zakaz@carbис.ru**

**Санкт-Петербург**

ул. 4-ая Новорощинская, д. 4

**+7 (812) 748-22-29**

**Псков**

ул. Индустриальная,  
д. 9/1К, офис 709  
**+7 (8112) 701-172**

**Москва**

ул. Перовская,  
д. 1, офис 709  
**+7 (499) 450-71-01**

**Уфа**

ул. Менделеева,  
д. 134/4, офис 309  
**+7 (347) 258-81-22**

**Омск**

ул. Декабристов,  
д. 45, офис 117  
**+7 (3812) 377-902**

**Новосибирск**

пр-т. К. Маркса,  
д. 30/1, офис 238  
**+7 (383) 247-97-21**

**Кемерово**

ул. Ноградская,  
д. 3, офис 27  
**+7 (3842) 233-453**

**Красноярск**

ул. Караульная, д. 46  
**+7 (391) 290-66-00**