

Руководство по установке и работе с мобильной частью программы ИП: Автомойка



Версия 2.1

(выполняемой на смартфонах, планшетах, панелях и т.п. Устройствах, в сочетании с программой для настольного ПК Инфо-Предприятие: Автомойка)


1. Установка мобильной части программы ИП:Автомойка.

1. Вставляем диск с программой в CD, DVD - привод Вашего компьютера
В появившемся окне установки программы выбираем **Шаг 2. Синхронизация ПК и моб. устр-в (iOs, Android)** (данный блок можно также установить из файла **ipalm_amw_s3_mobile.msi**).
Проходим процесс установки до его завершения, затем перезагружаем компьютер.

После успешной установки на Рабочем столе появятся 2 ярлыка:

-  «IPAMServer» (он также присутствует в Автозагрузке)
-  «Автомойка ввод заказов» .

Признак работы сервера Автомойки - значек  в правом нижнем углу экрана.

Кликнув на ярлык  «Автомойка ввод заказов» , можно проверить работу системы — откроется браузер с интерфейсом ввода заказов. Также, можно в любом браузере Вашего настольного компьютера ввести адрес <http://localhost:8080> или <http://127.0.0.1:8080> и посмотреть, как работает система. Если Вы увидели заставку программы ИП:Автомойка, значит все установлено правильно.

Важно! Для дальнейшей работы необходимо, чтобы на компьютере была установлена программа ИП:Автомойка (настольная часть).

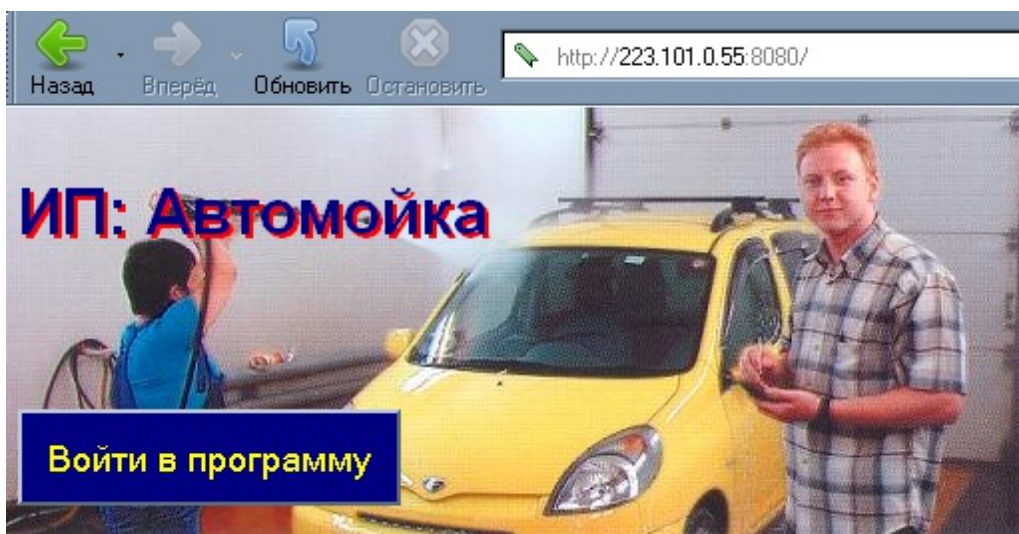
2. Работа с мобильной частью

Мобильная часть автомойки работает как web-приложение, т.е. его не надо устанавливать на мобильных устройствах, надо просто ввести в интернет-браузере (например, Safari, Chrome, иногда просто называется "Интернет") ip – адрес компьютера, где установлена программа, и порт (по умолчанию - 8080), например: **<http://192.168.1.100:8080>**

Конечно, необходимо наличие WiFi-сети или аналогичного беспроводного соединения между мобильным устройством и ПК, где установлен сервер мобильной части программы ИП:Автомойка.

Вводим в браузер мобильного устройства адрес компьютера, на котором установлена

программа. Вы увидите картинку с надписью "ИП: Автомойка", нажмите на кнопку "Войти в программу".



Следующая страница запросит пароль бригадира:

Бригадир:

Пароль:

По умолчанию пароль для записи _АДМИН — 777, вы можете ввести бригадиров и их пароли в настольной части программы в меню Автомойка / Бригадиры. Если вы хотите, чтоб шрифт был более крупный, его можно увеличить в меню **Настройка**, там же можно включить поиск гос. номеров в режиме реального времени.

1. Нажимаем на **Новый**, далее выбираем бокс и мойщиков, участвующих в заказе. С помощью кнопки **Далее** переходим к следующему этапу.
2. Выбираем автомобиль и марку. При заполнении гос. номера мы можем вбить любые буквы и цифры, присутствующие в гос. номере и нажать **Поиск**, который выведет все номера, подходящие под наш запрос. Здесь же можем занести нового клиента в базу или отметить номер дисконтной карты.

Госномер	<input type="text" value="A100AA150Y"/>	Далее >>			
<input type="text" value="BMW"/>		Цен.группа			
<input type="text" value="BMW 1"/>		<input type="text" value="1"/>			
<input type="button" value="Сброс"/> <input type="button" value="Новый"/>					
Госномер	А/м	ЦГ	Скидка	БН	Примечание
A100AA150Y	BMW BMW 1	1	30%		Лёха

3. Затем выбираем услуги для автомобиля, цены определяются автоматически. Далее если нужно выбираем какие-либо товары.

Итог	Скидка	К оплате	Далее >>	
420	<input type="text" value="30"/>	<input type="text" value="294"/>		
Виды услуг:			только выбр. <input type="checkbox"/>	
<input type="text" value="все"/>				
<input checked="" type="checkbox"/>	Мойка кузова 2	310	310	
<input type="checkbox"/>	Мойка бесконтактная	250		
<input type="checkbox"/>	Комплекс Мойка/Уборка	610		
<input checked="" type="checkbox"/>	Мойка кузова экспресс	110	110	
<input type="checkbox"/>	Мойка кузова без сушки	230		
<input type="checkbox"/>	Комплекс Мойка/Уборка без сушки	480		

4. **Сохранить в базе** — отправляем наш заказ в базу данных. Если мы не пометим, что он выполнен, то он останется у нас в списке заказов. Соответственно, мы можем зайти в него, нажать **Выполнен** и сохранить, тогда наш заказ будет закрыт в журнале заказов и пропадет из списка на мобильной части.

Бокс (1)	A/M (гр.4)	Услуги 374.00	ТМЦ 0.00	Итог
Заказ №	637	Выполнен		
Начат:	12:24			
Клиент:	B102BK150PUC			
	Chevrolet Blazer (4)			
Услуги:	374.00	(со скидкой 15%)		
Товары:	0.00	Итого:	374.00	
Коммент.:	<input type="text"/>			
<input type="button" value="Отмена"/> <input type="button" value="Сохранить в базе"/>				

3. Приложения.

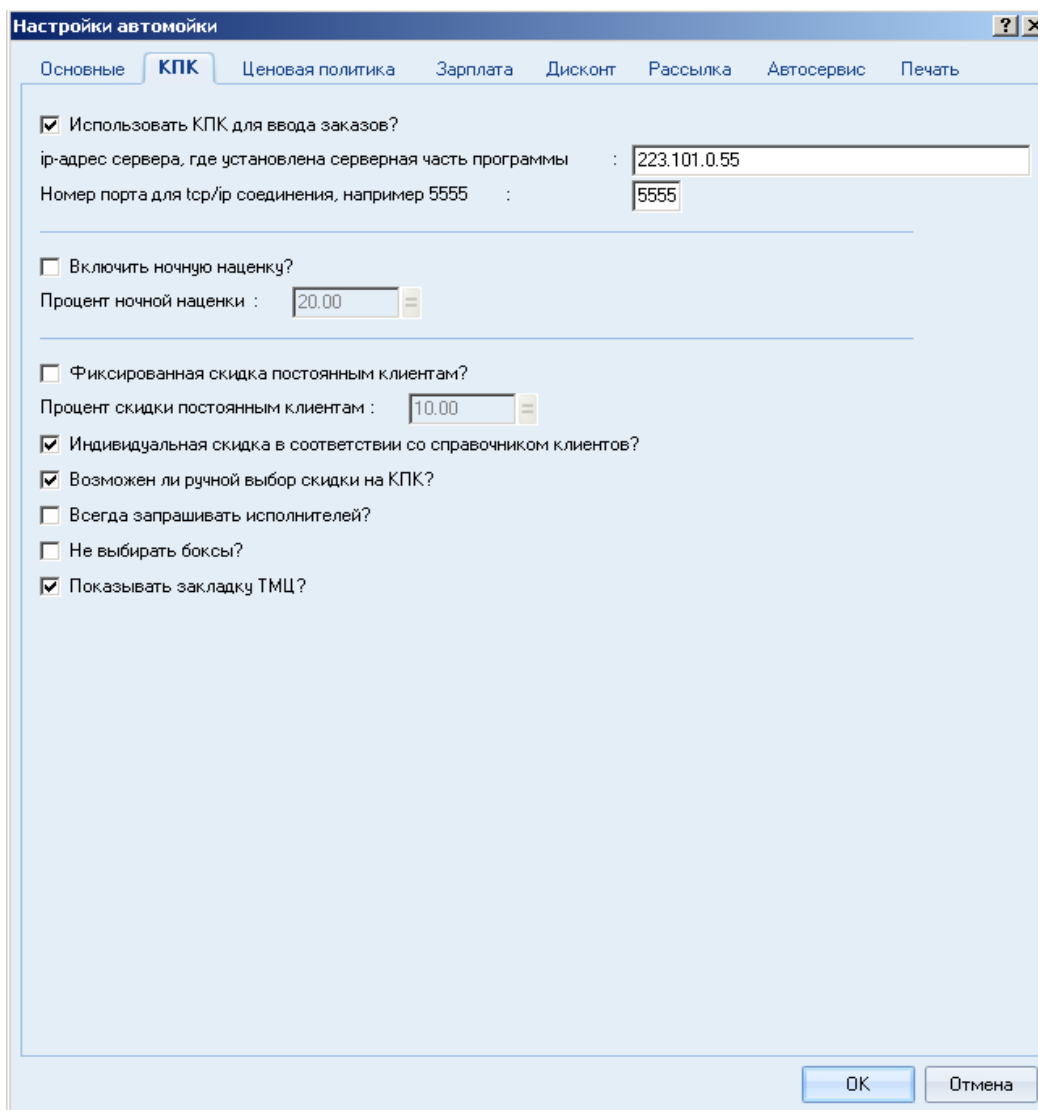
3.1. Настройки программы.

3.1.1. Настройки на настольном компьютере.

Основная часть настроек мобильной части комплекса находится в настольной программе ИП: Автомойка 3. Чтобы поменять их, необходимо зайти в настольную часть.

Чтобы попасть в окно настроек программы необходимо в настольной части комплекса зайти в программу под пользователем "Администратор" в пункт меню "Автомойка/Настройка автомойки", там выбрать закладку "КПК". Ниже будет приведен список настроек этого окна.

Важно! От этих настроек зависит, как будет работать программа на мобильных устройствах, какие возможности в ней будут включены, какие - нет.



Использовать КПК для ввода заказов? - Заказ-наряды в журнал заказов вносятся не вручную, а удаленно с использованием КПК (карманного персонального компьютера), планшета, смартфона. Возможность доступна при покупке соотв. блока и наличия мобильного устройства с WiFi на базе Windows Mobile, Palm OS, iOS (от компании Apple) и Android.

ip-адрес сервера, где установлена серверная часть программы - IP-адрес компьютера, на котором установлена настольная часть комплекса.

Включить ночную наценку? - может иметь значение ДА и НЕТ. В случае включения, программа «ИПальм: Автомойка» будет автоматически увеличивать сумму заказа (всех выполненных работ) на процент, указанный в настройке:

Процент ночной наценки - Может принимать значения от 0 до 100. - увеличивает ставку мойщика, если тот работает в ночную смену. Используется в расчете заработной платы. Предыдущие две настройки работают на устройствах под Windows Mobile и palm OS, на устройствах под iOS и Android, в силу не востребованности, отключены.

Фиксированная скидка постоянным клиентам? - Если значение «ДА», то скидка для постоянных клиентов переносится в «ИПальм:Автомойка» из справочника клиентов, если «НЕТ» - то из настройки.

Процент скидки постоянным клиентам - процент скидки постоянным клиентам.

Предыдущие две настройки отключены в силу их не востребованности в новых версиях программы

Индивидуальная скидка в соответствии со справочником клиентов? - Если значение НЕТ, то какая бы скидка не была установлена в справочнике клиентов на мобильное устройство она переносится не будет

Возможен ли ручной выбор скидки на КПК - предоставляет бригадиру (менеджеру) возможность менять скидку в программе на мобильном устройстве вручную или запрещает ему это.

Всегда запрашивать исполнителей - если галочка установлена программа на мобильном устройстве не пропустит в следующее окно выбора гос. номера, пока не будут выбраны исполнители. В противном случае исполнителей можно не выбирать.

Не выбирать боксы - если галочка установлена, боксы (посты) можно не выбирать. Например, если боксов нет - в туннельных мойках, на мойках, расположенных в торговых центрах, в подземных паркингах. Если галочка не стоит, программа не пропустит в следующее окно, пока бокс не будет выбран.

Показывать закладку ТМЦ - не на всех мойках существует торговля сопутствующим товаром или же, возможно, товары продает кассир. Соответственно, для удобства пользователя, из мобильной части можно эту закладку убрать.

3.1.2. Настройки внешнего вида программы для менеджеров (администраторов, бригадиров, работающих с мобильным устройством) в справочнике бригадиров.

Находятся в настольной части комплекса (на настольном компьютере в программе ИП: Автомойка) в пункте меню "Автомойка/Бригадиры"

Редактирование записи	
Таб. номер бригадира	0000
ФИО	_АДМИН
Пароль	777
Администратор	<input checked="" type="checkbox"/>
Подставлять по умолчанию при ручном вводе заказов?	<input type="checkbox"/>
Ставка,%	15.00
Ставка (ночь),%	10.00
Оклад	10 000.00
Работать с дисконтными картами на моб. устройстве?	<input checked="" type="checkbox"/>
Определять тип оплат на моб. устройстве?	<input checked="" type="checkbox"/>
Показывать на мобильный устройствах?	<input checked="" type="checkbox"/>

Администратор - если галочка установлена, то менеджер видит все не выполненные заказы, т.е. все заказы, которые находятся в работе, независимо

от того, кто и каким образом завел их в базу. Если галочка не стоит, то администратор видит только те заказы, которые вбивал сам со своего мобильного устройства и заказы, сделанные другими пользователями ни видеть, ни исправить не сможет.

Работать с дисконтными картами на моб. устройстве - программа может устанавливаться не только на мобильные устройства, но и на тач-монитор, которые обычно интегрированы и со считывателем магнитных карт. Соответственно, чтобы была возможность в программу ввести номер дисконтной карты и включается эта настройка.

Определять тип оплаты на моб. устройстве - если включена эта галочка менеджер сам может определить тип оплаты (Наличные, безналичные, банковской картой, и т.д) в противном случае тип оплаты определяется автоматически по информации, занесенной в настольную часть комплекса или же определяется кассиром на настольном компьютере.

Показывать на мобильных устройствах - если галочка включена, то бригадир с этим именем виден в списке менеджеров при входе в программу. В противном случае под этим именем в мобильный блок войти будет нельзя.

3.2. Настройки конфигурационного файла.

Конфигурационный файл программы rscwmobile.ini по умолчанию находится в каталоге C:\IPalmAMW\

```
[Base]
dbpath=localhost:C:\Bases\ipavto3.fdb      ← путь к базе данных ИП:Автомойка
login=1                                    ← нужно ли выполнять логин в ИП (0/1, лучше 1)
keepconn=0                                 ← поддерживать ли постоянное подключение к базе
                                           (0/1, значение 1 чуть ускорит работу, но усложнит
                                           автоматическое обновление программы)

[Server]
port=8080                                  ← порт, если используются мобильные устройства

[Config]
loglevel=2                                 ← уровень подробности лог-файла: 0..3, 0 - самый
                                           краткий, 3 — самый подробный
```

Желаем приятной и успешной работы с программой ИП:Автомойка!

По всем вопросам и предложениям просьба обращаться:

+7 (495) 587-41-42

эл.почта: tech@real-soft.ru

сайт: www.real-soft.ru

(С) ООО Рилл-Софт 2008-2015