

open•service

OpenService.Сервис печати (Руководство администратора)

Copyright © 2014

Оглавление

Краткое описание приложения «OpenService.Сервис печати»	2
Основное окно программы	2
Подключение принтеров	2
Настройки программы	4
Вклалка «Общие»	4
Вкладка «Порты соединений»	4

Краткое описание приложения «OpenService.Сервис печати»

Приложение «OpenService.Сервис печати» далее «Сервис печати» входит в программный комплекс «OpenService», предназначенный для автоматизации бизнес-процессов на предприятиях фаст-фуда и ресторанного бизнеса. Приложение предназначено для организации процесса печати встречек по сети на удаленные принтера.

Настройка работы сервиса печати состоит из нескольких этапов:

- настройка подключения принтеров к сервису,
- создание групп принтеров (подразделения производства),
- создание схем печати.

Для настройки и управления приложения «Сервис печати» используется приложение «Консоль управления» (см. документ «OpenService.Management Console (руководство администратора)»).

Основное окно программы

Под главным меню программы расположены такие функциональные кнопки:

- 🔘 запускает работу сервера;
- останавливает работу сервера ресторан;
- «Настройки», открывает настройки приложения;

- «Начать новый файл логирования», начинает новый лог-файл, старый файл логирования при этом будет сохранен с указанием в имени файла даты и времени закрытия логирования;

Основное окно приложения состоит из двух вкладок, в первая вкладка «Принтера» предназначена для работы с подключенными принтерами, вторая вкладка «Журнал сервиса печати» содержит информацию обо всех действиях выполненных Сервером печати. Для каждого действия фиксируется дата, время и описание события.

Подключение принтеров

Для настройки подключения принтеров к сервису печати воспользуйтесь кнопкой списка поддерживаемых принтеров выберите тип используемого принтера, далее будут доступны основные настройки принтера (Рис. 1), которые зависят от выбранного типа принтера. В поле «Название устройства» укажите имя принтера, имя принтера должно быть указано латинскими символами. Название является уникальным идентификатором принтера в сети. В поле «Тип порта» укажите тип порта, по которому принтер соединяется с компьютером (СОМ или LPT). В поле «Номер порта» укажите номер порта, на который будет соединяться принтер. Остальные настройки имеют оптимальные предустановки для каждого конкретного типа принтера.

Параметры принтера 🛛 🛛							
Название принтера:							
Bar							
Драйвер принтера:							
EpsonTM							
-П	aga	метры подключения					
	COM 🕶 1 💌						
		Параметр		Значение			
		Скорость СОМ порта		9600	-		
		Аппаратный контроль		Hardware	-		
		Таймаут записи, сек.		30	_		
		Кодовая страница принтера		17			
		Тип кодировки текста		Cyrillic_866	-		
		Тип принтера		Матричный	•		
		Высота страницы		50			
		Длинна строки, сим.		56			
		Линии перед обрезкой		5			
			_				
Rouwers Orweiner							
					спин	2	

Рис. 1. Настройки подключения принтеров

Настройки программы

Прежде всего, для обеспечения работы системы, необходимо произвести ее настройку. Вносить изменения в настройки Сервера печати можно без остановки приложения, сохраненные параметры вступят в силу только после перезапуска самого сервера.

Вкладка «Общие»

Во вкладке «Общие» устанавливаются параметры, работы со встречками.

Общие	Порты соединений			
Время жизни задания, мин:		60		
Локализация сервера:		Русский		
🔲 запускать сервер автоматически при старте сервиса				

Рис. 2. Настройки «Сервера данных», вкладка «Общие»

Вкладка имеет следующие поля:

- Параметр «Время жизни задания, мин» это период времени, в течение которого будут храниться не выполненные задания на печать. По истечению указанного периода не выполненные задания будут удалены из очереди на печать.
- Параметр «Локализация сервера» позволяет печатать во встречках позиции, которые не редактируются в шаблоне, на выбранном языке.
- Для того чтобы программа запускалась при старте OC, установите флажок «запускать сервер автоматически при старте сервиса».

Вкладка «Порты соединений»

Вкладка «Порты соединений» служит для настройки портов соединения, по которым клиенты будут работать с Сервисом печати.

Общие	Порты соединений				
 использовать ТСР-соединения использовать НТТР-соединения 					
SSL сертификат					
	Кому выдан				
ТСР соединения					
	Порт TCP соединений	: 7303			
		использовать SSL			
НТТР соединения					
ſ	Торт HTTP соединений	: 7305			
		использовать SSL			

Рис. З Настройка «Сервера данных», вкладка «Порты соединений»

Использовать TCP-соединения. Канал TCP более быстрый, но требует прямого соединения клиент – сервер и поэтому рекомендуется для использования во внутренних сетях. В поле «Порт TCP соединений» указывается порт, по которому будут подключаться клиенты Сервисом печати.

Использовать НТТР-соединения. Достоинством канала НТТР является возможность работать через http-proxy, что делает целесообразным рекомендовать его использование при организации удаленного рабочего места через интернет. В поле «Порт НТТР соединений» указывается порт, по которому будут подключаться клиенты Сервисом печати.