

Оператор производства

*Система автоматизации внутреннего документооборота
для предприятий общественного питания*

Функциональные характеристики

Все авторские права защищены. Воспроизведение любой части данного руководства в любой форме без письменного разрешения фирмы ООО «СЦДК-Плюс» запрещено. В настоящее руководство могут вноситься изменения без предварительного уведомления.

На момент издания в руководство были внесены все изменения. Однако, если будут найдены какие-либо ошибки, фирма ООО «СЦДК-Плюс» убедительно просит сообщить ей об этом.

За ошибки, обнаруженные в руководстве, фирма ООО «СЦДК-Плюс» ответственности не несет. Не предполагается никакое обязательство за ущерб, обусловленный использованием содержащейся здесь информации.

Авторское право © 2023 ООО «СЦДК-Плюс», Екатеринбург, Россия.

Оглавление

1.	Введение	4
1.1	Архитектура приложения	4
1.2	Системные требования	4
1.3	Модули клиентского приложения	4
2.	Модуль Admin	6
2.1	Вход в приложение	6
2.2	Настройка системы	6
2.3	Синхронизация справочников с StoreHouse v5	6
2.4	Заведение категорий товаров	6
2.5	Создание типов документов	6
2.6	Заведение ролей пользователей	6
2.7	Заведение пользователей	6
2.8	Получение отчетов	6
3.	Модуль Клиент.	7
3.1	Создание документа	7
3.2	Просмотр и редактирование сохраненного документа	7
3.3	Получение отчетов	7
4.	Указанные выше модули и функциональные блоки подробно описаны с документе: «Руководство_пользователя_Оператор_производства»	8

1. Введение

Оператор производства – простое веб-приложение (адаптированное для мобильных устройств, планшетов, терминалов с сенсорным экраном) для автоматизации рабочих мест сотрудников предприятий общественного питания:

- Производственные цеха (фабрики кухни; заготовочные цеха)
- Складские помещения
- Барные стойки

Данное решение поможет снизить нагрузку на бухгалтеров, т.к. создание первичных и производственных документов будут выполнять сотрудники, непосредственно участвующие в производственном процессе (кладовщики, бармены, повара).

Приложение предполагает тесную интеграцию с профессиональной системой производственного и складского учета StoreHouse v5 (разработчик и правообладатель компания «ЮСИЭС» г. Москва).

1.1 Архитектура приложения

Приложение Оператор производства имеет клиент-серверную архитектуру. Для начала работы должна быть установлена серверная часть приложения.

Сервер приложения Оператор производства - это веб-сервер (Nginx или Apache), а клиентская часть доступна через веб-браузер пользователя. Сервер может быть установлен на любом компьютере в локальной сети предприятия, а также при необходимости на внешнем хостинге. В зависимости от варианта установки адрес для запуска клиентских частей приложения может отличаться.

1.2 Системные требования

Серверная часть приложения:

- **Операционные системы:** Windows 7 SP1 x64 / Windows Server 2008 R2 SP1 или новее;
- **Свободные аппаратные ресурсы:** от 500 МБ RAM и от 10 ГБ места на диске;
- **Системное ПО:** MSVC++ 2005-2022 Redistributable;
- **Файловая система:** NTFS (сетевые диски не поддерживаются);

Клиентская часть приложения:

Для работы в административном и клиентском интерфейсе (веб-приложении) поддерживается только браузер Google Chrome последней версии.

Техническая поддержка сервиса осуществляется только при использовании пользователями Google Chrome.

1.3 Модули клиентского приложения

После установки пользователям системы предоставляется URL-адрес для запуска приложения в браузере, вида <http://<ip-адрес-сервера>:<Порт>>, например <http://192.168.1.10:8040>.

Приложение состоит из двух основных модулей, которые доступны по отдельным ссылкам:

- Модуль Admin – используется для настройки, в т.ч заведение новых пользователей в систему, разграничение прав, добавление новых документов и пр.

Модуль Admin доступен по ссылке <http://<ip-адрес-сервера>:<Порт>/admin>, например <http://192.168.1.10:8040/admin>

- Модуль Client – используется для непосредственной работы пользователей системы с приложением

Модуль Client доступен по ссылке <http://<ip-адрес-сервера>:<Порт>/client>, например <http://192.168.1.10:8040/client>

2. Модуль Admin

Модуль имеет следующий функционал:

- 2.1 Вход в приложение**
- 2.2 Настройка системы**
- 2.3 Синхронизация справочников с StoreHouse v5**
- 2.4 Заведение категорий товаров**
- 2.5 Создание типов документов**
- 2.6 Заведение ролей пользователей**
- 2.7 Заведение пользователей**
- 2.8 Получение отчетов**

3. Модуль Клиент.

Модуль имеет следующий функционал:

3.1 Создание документа

3.2 Просмотр и редактирование сохраненного документа

3.3 Получение отчетов

- 4. Указанные выше модули и функциональные блоки подробно описаны в документе: «Руководство пользователя Оператор производства»**