Программное обеспечение "StorkAccess"



# МОДУЛЬ ВИДЕОВЕРИФИКАЦИИ



## СОГЛАШЕНИЕ О КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ

В соответствии с законодательством о защите авторских прав содержимое данного документа запрещается передавать и цитировать третьим лицам, делать копии целиком или частями без письменного согласия компании Stork.

#### ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА

Дата	Ф.И.О. ответственного лица	Примечания
30 апреля 2013 года	Колосок А.И.	Первая редакция документа.



## СОДЕРЖАНИЕ:

СОГЛАШЕНИЕ О КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ	2
ИСТОРИЯ ДОКУМЕНТА	2
СОДЕРЖАНИЕ:	3
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	4
2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА	4
<ul><li>2.1 Режим простого видеоконтроля проходящих сотрудников</li><li>2.2 Режим видеоконтроля с подтверждением прохода</li></ul>	4 6
3. НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВИДЕОВЕРИФИКАЦИИ	9
4. ЗАПУСК ФУНКЦИИ ВИДЕОВЕРИФИКАЦИИ	11



#### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Функция видеоверификации входит в состав программного комплекса StorkAccess и реализована, начиная с пятой версии программного обеспечения. Список интегрированных систем видеонаблюдения Вы можете уточнить в службе технической поддержки компании. Данный модуль предназначен для визуальной идентификации владельца пропуска при его проходе через точку доступа с изображением, получаемым с видео камеры, закрепленной за данной точкой прохода. Кроме этого видеоверификация позволяет отслеживать перемещение сотрудников с чужими пропусками. Работа модуля заключается в следующем. Сотрудник подносит жетон к считывателю, при этом у охранника на экране монитора появляется видеоизображение сотрудника и окно с фотографией и информацией о сотруднике. Таким образом, охранник может определить соответствие по своему жетону проходит сотрудник или нет. Видеоверификация применяется непосредственно на проходных или контрольно-пропускных пунктах (КПП) как дополнительная мера защиты от несанкционированного прохода. Работа модуля возможна в двух режимах: Простой видеоконтроль проходящих сотрудников и режим контроля с подтверждением прохода, когда решение о доступе принимает охранник. Кроме этого видеоверификация позволяет отслеживать перемещение сотрудников с чужими пропусками.

### 2. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА

Выполните установку программного обеспечения Г Программа Менеджер системы (АРМ Оператора) персональном компьютере проходной или КПП. Для выполнения данных действий обратитесь к руководству по установке.

Выполните настройку подключения программного обеспечения к базе данных SkudStork. Для выполнения данных действий обратитесь к руководству по настройке программного обеспечения.

Д По умолчанию в системе профилю "Охранник" не назначено ни одной из функций. Мы оставляем это право за Вами.

Для настройки рабочего места зайдите в систему StorkAccess с правами Администратора СКУД. Процедура входа в систему с правами администратора описана в руководстве по настройке.

#### 2.1 Режим простого видеоконтроля проходящих сотрудников

Для настройки данного режима необходимо в закладке StorkManager окна СКУД StorK раскройте раздел "Операторы" и двойным нажатием левой кнопки мыши выберите вкладку "Профили операторов". В открывшемся окне "Профили операторов" выберите для редактирования существующий профиль "Охранник" (для данных целей может быть создан другой профиль) и нажмите кнопку "Редактирование профиля оператора...".



🎩 АРМ оператора СКД СторК		
Разделы Настройки Справка		
📌 Привилегии		
операторов		
StorkManager	🔛 Привилегии операторов	
🕀 🦉 Оборудование		
на Пользователи	Привилески опуратиров	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Наименование Примечание Доступ к Подразделениям	Доступ к
Удаленное управление	Инженер Полный	Полный
📃 🗟 Операторы	Отдел кадров Полный	Полный
📉 🌂 😤 Список операторов 🛛 🦯	Охранник Полный	Полный
Профили операторов		-
😰 Привилегии операторов - редак	тирование	1
Объект		
Наименование:		
Охранник		
Описание:		
Видимость считывателей	Видимость подразделений	1
Полный	т Полный т	
		1
Вилимость функций		il i
Финкция	Ins Upd Del Prn Say Brw Exc 🔺	
Видеоверификация		
Видеокамеры		
Временные зоны		
Должности		
Жетоны		
Пинии свази		
Общие настройки системы		
Объекты		
		-
	1	
Сохранить Отмена		

В открывшемся окне "Привилегии операторов – редактирование" выберите функцию "Видеоверификация" и активируйте для нее привилегию BRW (возможность только просмотра раздела "Видеоверификация" программного обеспечения) установкой значка ✓, после чего нажмите кнопку "Сохранить". В описании к данному профилю рекомендуем сделать соответствующую отметку о назначении профиля.

Для назначения данного профиля охраннику в закладке StorkManager окна СКУД StorK раскройте раздел "Операторы" и двойным нажатием левой кнопки мыши выберите вкладку "Список операторов". В открывшемся окне нажмите кнопку "Новый оператор...". В открывшемся окне "Операторы – редактирование", заполните следующие поля:



5torkManager	💽 Операторы					_
🗄 🥒 Оборудование		A 🔞 😫				
🕀 💷 Пользователи					_	
Охранная подсистема		Има пользователа СКИ П	Полжность	Привидетии достира	Погин	
🗉 🔛 Состояние системы	S sdk	имя пользователя скэд		Отлеризиров	admin	
Удаленное управление			не определено	Сиделкадров	admin	
	Рецепция		не определено	Отдел кадров	rec	
			пе определено	отдел кадров	roc	
	💽 Операторы - реда	ктирование				
	Параметры На	астройки "красной кнопки"				
🗄 🌍 правочники		crpower reaction monitor				_
на 🔤 справочники 🖂	Оператор			Учетная запись		
	Имя оператора:			Логин:		
	Стой Пропуск Пон	кажевич		Stop		1 II I
						·
						- II - I
	Лолжность:		- 🐼 丨	*****		
	Acrimite 191			Полтверудение г	anong	
	Пользователь СКУ,	д:	-	*****	dposint	
	Привилегии достуг	а:) Охранник	<b>•</b>			
		Инженер				
		Не определено				_
	Сохранить	Охранник				
		Супервайзер				
В ни	спадающем сі	писке				

В ниспадающем списке "Привилегии доступа" выберите привилегию "Охранник" и назначьте ее созданному оператору, нажав кнопку "Сохранить".

Должность:	Секьюрити 💌 🆓
Пользователь СКУД:	Стой Пропуск Покажишевич 🔽
Привилегии доступа:	Стой Пропуск Покажишевич

Если данное лицо имеется в базе

данных сотрудников системы, выберите его ФИО и должность в ниспадающих списках "Пользователь СКУД" и "Должность".

#### 2.2 Режим видеоконтроля с подтверждением прохода

В этом режиме, решение о доступе принимает охранник.

Д Прежде чем настраивать данный режим, убедитесь в том, что на вашем компьютере есть файл RedButton.exe. Путь для запуска «Красной кнопки», в случае отсутствия ярлыка — C:\Program Files\StorK\ RedButton.exe.

Для настройки этого режима выполните последовательность действий, описанную в разделе документа простого предыдущем («Режим видеоконтроля проходящих сотрудников»). После назначения профиля Параметры Настройки "красной кнопки" охраннику заполнения вклалки И «Параметры», необходимо заполнить вкладку «Настройки «красной кнопки».



🕼 Операторы - редактирование	
Параметры Настройки "красной кнопки"	
Канал (считыватель):	
Сохранить Отмена	

В поле «Канал (считыватель)» из ниспадающего списка выбирается контроллер и соответствующий ему считыватель, который будет контролироваться охранником.

Канал (считыватель):	
Команда:	Главный вход в офис - Вход в офис Главный вход в офис - Выход из оф
	Помещение отдела продаж - из кор Помещение отдела продаж - Из отд

В поле «Команда» из ниспадающего списка выбирается команда, которая выполнится, когда охранник нажмет на красную кнопку.

Канал (считыватель):	Главный вход в офис - Вход в о 🔻	
Команда:	Открыть замок	
	Заблокировать замок Свободный проход Отмена свободного прохода Поставить на охрану Снять с охраны Сброс тревоги	

После заполнения соответствующих полей нажмите кнопку «Сохранить».



C	Операторы - редакт	ирование	
	Параметры <b>Настр</b>	ройки "красной кнопки"	
Г			1
	Канал (считыватель):	Главный вход в офис - Выход и: 🔻	
	Команда:	Открыть замок	
L			
	Сохранить	Отмена	

Для работы с «Красной кнопкой» необходимо запустить файл RedButton.exe, на рабочем столе представлен в виде ярлыка. Затем откроется диалоговое окно "Доступ", которое служит для авторизации оператора в системе. Выполните вход в систему под вновь созданной учетной записью пользователя.



Установив галочку напротив опции "Сохранить пароль", созданный пользователь сможет входить в систему автоматически без постоянного ввода имени пользователя и пароля.

ł	Доступ		×
Π	араметр	ы пользователя	:
	Логин: Пароль:	Stop ★★★★★★ ✓ сохранить парол	
	<b>Подкли</b> Показать	читься Вь параметры подключ	<b>иход</b>

При корректном вводе имени пользователя, пароля и данных подключения к базе данных, авторизация будет успешно произведена и на экране монитора появится приветствие оператора.

Redbutton	x
Стой Пропуск Покажевич, доступ получен.	
(OK	

Нажмите кнопку «ОК» и на экране монирора появится окно с «Красной кнопкой», на которую будет нажимать охранник после принятия решения, соответствующее выбранной ранее команде.



### 3. НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВИДЕОВЕРИФИКАЦИИ

Для настройки функции видеоверификации, прежде всего, необходимо настроить видеокамеры. Для этого на рабочем месте в закладке StorkManager окна СКУД StorK раскройте раздел "Оборудование" и двойным нажатием левой кнопки мыши выберите вкладку "Видеокамеры". В открывшемся окне «Настройка видеонаблюдения» нажмите кнопку «Добавить вручную». В открывшемся окне «Выберите тип видеосервера» выберите необходимый вам тип видеосервера, например, тип «Линия» и нажмите кнопку «ОК!»

ин поператора скд сторк		
Разделы Настройки Справка		
A		
StorkManager Оборудование Общие настройки Линии связи Контроллеры Видеокамеры		
В Наскройки видеонаблю дения		
Подключенные камеры Тип Наименование	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеос	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеос Тип видеосервера:	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеос Тип видеосервера: Линия	Адрес	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеос Тип видеосервера: Линия П НІК	Адрес сервера	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеосервера: Тип видеосервера: Линия НІК DSSL	Адрес сервера X _ Евклид _ Hant	Примечание
Подключенные камеры Тип Наименование Выберите тип видеос Тип видеосервера: О Линия НІК D5SL	Адрес сервера X	Примечание

В открывшемся окне «Настройки подключения к системе «Линия» заполните соответствующие поля:



R Настройки пподключения к системе "Линия"		
Имя:     самета0     ID:     1       Хост:     localhost     Порт:     9786       Видео:     саметаs/0/video     0       Фото:     саметаs/0/image       Логин:     admin     Пароль:       Примечания:     Тест       подключения		
Описание камеры Считыватели, просматриваемые камерой	Все считыватели: Тлавный вход в офис Понещение отдела продаж	
Сохранить Отмена		

Поля в разделе «Настройки камеры» заполняются в соответствии с настройками линии, на которой находится камера. Для выполнения данных действий обратитесь к руководству по настройке программного обеспечения.

После заполнения всех поля в разделе камеры, нажмите кнопку «Тест подключения» и в окне появится изображение с камеры, которая должна контролировать точку доступа.

Настройки	камеры	
Имя:	camera0 ID: 1	
Хост:	192.168.1.100 Порт: 9786	and the second second
Видео:	cameras/0/video	
Фото:	cameras/0/image	
Логин:	admin Пароль: admin	Contraction of the
Примеч	ания:	1.1
	Gro	and the second second
		10000

В разделе «Описание камеры» необходимо выбрать контроллер и считыватель, которые будет просматривать камера. Выбор контроллера или считывателя осуществляется с помощью кнопок



Считыватели, просматриваемые камерой Вход в офис	•	Все считыватели: 

После настройки камеры нажмите кнопку «Сохранить». Теперь подключенная камера отображается в окне «Настройки видеонаблюдения».

😰 Настройки видеонаблюдения									
6		D		<b>()</b>	8				
Подкл	юченн	ње ка	меры						
Тип		Наи	мено	вание	;	Адрес	Γ	Тримечание	
🕨 "Ли	ния"	came	ra0			192,168,1,100	0		
<u> </u>									

Настройка функции видеоверификации верификации окончена.

Закройте приложение "StorkManager" выбрав в панели меню команду "Выход".

🔢 СКУД Сторк Р- безлимитная конфигурация.				
Разделы	Настройки	Справка	Выход	
A.				

#### 4. ЗАПУСК ФУНКЦИИ ВИДЕОВЕРИФИКАЦИИ

Перед запуском функции фотоверификации убедитесь, личные карточки сотрудников, заведенные в системе, имеют фотографии. Размер фотографии не должен превышать 500 Кб с соотношением сторон 2x3.

После установки программного обеспечения StorkAccess, на рабочем столе Windows автоматически создается ярлык "StorkManager".



Путь для запуска менеджера, в случае отсутствия ярлыка — C:\Program Files\StorK\StorKManager.exe.

Для автоматического запуска приложения StorkManager, рекомендуется добавить данное приложение в список автозагрузки операционной системы Windows.

После запуска выполните вход в систему под вновь созданной учетной записью пользователя. Установив галочку напротив опции "Сохранить пароль", созданный пользователь сможет входить в систему автоматически без постоянного ввода имени пользователя и пароля.

	stork
	системы контроля доступа
🏨 ску	∕Д StorK
Разде.	лы Настройки Справка
×	
	араметры пользователя: Логин: <u>Stop</u> Пароль: ***** Сохранить пароль
	Подключиться Выход Показать параметры подключения

При корректном вводе имени пользователя, пароля и данных подключения к базе данных, авторизация будет успешно произведена и на экране монитора откроется основное окно программы, в котором для данного оператора будет активирована функция видеоверификации.

💽 АРМ оператора СКД СторК	
Разделы Настройки Справка	
A.	
StorkManager	<u> </u>
Пользователи           Видеоверификация	
	<b>•</b>
StorkManager 5.0.2.9	Ключ: 000068 B
Сервер БД: localhost/3050:skudstork	Настольный счи

В закладке StorkManager окна СКУД StorK раскройте раздел "Пользователи" и двойным нажатием левой кнопки мыши выберите вкладку "Видеоверификация ". Отрегулируйте размер окна "Фотовидеоверификация " для удобства восприятия или разверните данное окно на весь экран монитора.



🖳 АРМ оператора СКД СторК				
Разделы Настройки Справка				
📌 Видеоверификация				
StorkManager         Пользователи         Видеоверификация         Фотовидеоверификация         Э       Э         Поверх всех окон при обновлении         Настройки         Видеокамера:				
	(нет фото)			

.В поле видеокамера выберите настроенную ранее камеру.

	Видеокамера:	camera0 💌
ļ		camera0

После выбора камеры в окне «Фотовидеоверификации» появится изображение с камеры и фото сотрудника проходящего через точку доступа, просматриваемую данной камерой.





Кнопками 🔎 🔎 меняется размер шрифта информационного поля панели просмотра.

Кнопка "Видимость полей" позволяет скрыть не актуальные информационные поля панели просмотра:

Обнаружен жетон, проход разрешен	🗸 Подразделение
STORK Офисный персонал	🗸 Должность
Менеджер	🖌 Время прохода
30.04.2013 19:06 13	🗸 Событие
Главный вход в офис Выход из офиса	🗸 Точка доступа

Кнопка 🖾 выполняет закрытие окна " Фотовидеоверификации".

В случае возникновения проблем в настройке программного обеспечения обратитесь в отдел технической поддержки компании.

Выявленные неточности в данном документе просьба направлять на электронную почту компании.