5 RU.91535362.00003-01 34 02 1. ВЕБ-ПОРТАЛ

1.1. Личный кабинет

Личный кабинет пользователя предоставляет возможность удаленного управления доступом в помещение. Для доступа в помещение пользователя может использоваться несколько домофонов. Взаимодействие с личным кабинетом происходит при помощи интернет-браузера.

Доступ в личный кабинет пользователя предоставляется на веб-портале www.df.feelinhome.ru сети Интернет после ввода логина, пароля и нажатия кнопки «Войти». В качестве логина используется основной номер телефона пользователя. Общий вид меню входа в личный кабинет представлен на рисунке 1.

БЕЕLIN БОЙ УМНЫЙ Домофон
Авторизация +7 Телефон
Пароль
Запомнить меня
ВОЙТИ
Регистрация

Рисунок 1. Меню входа в личный кабинет пользователя

Меню входа содержит функцию сохранения (запоминания) текущих введенных данных в интернет-браузере пользователя. Для применения данной функции необходимо поставить флажок «Запомнить меня».

Общий вид главной страницы личного кабинета после получения доступа представлен на рисунке 2.

≡	Семенов Иван Петрович ~		
<mark>کا</mark> ج	Личный кабинет 🛪 Главная		
ம க	Информация о пользователе 🌼	Домофоны	
* ≥	Семенов Иван Петрович E-mail: mail@mail.ru Телефон: 951	10001010 Вход со двора г. Челябинск, ул. Академика Королева , д. 13 , подъезд. 1 , ки	№ ФОТО ОТКРЫТЬ в. 38
	Гостевой вход: 258 Тихий режим: 09:00-11:00	10001100 Вход № 3 г. Челябинск, ул. Академика Королева , д. 13 , подъезд. 3 , ка	В. 28
	Последние действия	Ключи	
	04.10.2016 11:18:22 (10001010 / кв.38) Вызов вквартиру за	Ключ Ивана 0514445	Ключ Артема 1774727
	04.10.2016 11:17:23 (10001010 / КВ.З8) Вызов принят, дверь не открыта	Тепефон: 95 Серийный номер: 8 Номер ключа для мобильного прил акения: 0514445	Тепефон: 91 Серийный номер: 0013967858 Номер ключа для мобильного приложения: 1774727
	04.10.2016 11:17:12 (10001010 / КВ.38) Вызов в квартиру 38	Гостевой код; 147 Звонок: вкл., SMS: выкл., E-Mail: выкл.	і остевой код: 555 Звонок: выкл., SMS: выкл., E-Mail: выкл.

Рисунок 2. Главная страница личного кабинета пользователя

В левой части страницы личного кабинета расположено меню навигации. Для переключения вида отображения данного меню (полный и компактный вид) используется кнопка с тремя горизонтальными полосками в левом верхнем углу страницы. Полный вид меню представлен на рисунке 3. На мобильных устройствах меню навигации расположено в верхней части страницы.



Рисунок 3. Полный вид меню навигации

1.2. Регистрация

Доступ к личному кабинету предоставляется только зарегистрированным пользователям. Процедура регистрации представляет собой заполнение обязательных полей с последующим нажатием кнопки «Зарегистрироваться». Общий вид формы регистрации представлен на рисунке 4.

Код	
Код активации	
Номер кварти	ры
Номер	
Фамилия	
Фамилия	
Имя	
Имя	
Отчество	
Отчество	
Основной тел	ефон
+7 (912)345678	9
Для авторизац	ии и отправки СМС уведомлений
E-mail	
E-mail	
Пароль	
Пароль	
Пароль должен латинские букв	н содержать только цифры и вы
🔲 Я принимаю	условия договора оферты
3AF	РЕГИСТРИРОВАТЬСЯ

Рисунок 4. Регистрация нового пользователя

Все поля за исключением поля для кода активации содержат личные данные пользователя. Код активации соответствует конкретному помещению (квартире) и предоставляется администратором системы.

1.3. Восстановление пароля

Пароль для доступа в личный кабинет пользователя может быть восстановлен посредством повторного прохождения процедуры регистрации. В данном случае потребуется вновь заполнить поля с личными данными пользователя и ввести предоставляемый администратором код активации. В нижнем поле формы регистрации вводится новый пароль (см. рис. 4). При восстановлении пароля вся ранее зафиксированная информация учетной записи пользователя за исключением данных, использованных для повторной регистрации, сохраняется.

1.4. Тарифы и оплата

Главная страница личного кабинета содержит раздел с основной информацией о пользователе (см. рис. 5). С помощью кнопки «Сменить тариф» пользователь переходит на страницу с описанием услуг и цен, где осуществляется выбор и смена тарифа.

Телефон: Гостевой код: 8462 Тихий режим: 00:00-24:00 0 СМС отправлено сегодня из 5 доступных	
Гостевой код: 8462 Тихий режим: 00:00-24:00 0 СМС отправлено сегодня из 5 доступных	
Тихий режим: 00:00-24:00 О СМС отправлено сегодня из 5 доступных	
0 СМС отправлено сегодня из 5 доступных	
Ваш тариф: тариф не выбран сменить тариф	ıф
оплате:	

Рисунок 5. Информация о пользователе

С помощью кнопки «Оплатить» производится переход на страницу оплаты выставленного счета за указанный период.

1.5. Домофоны

На главной странице личного кабинета пользователя отображается список домофонов, установленных в помещении (см. рис. 6). Замок двери каждого домофона из списка может быть открыт при помощи кнопки «Открыть». Посредством нажатия кнопки «Фото» запускается просмотр архива снимков с камеры видеонаблюдения. Снимки делаются в момент открытия замка двери соответствующего домофона при помощи ключа или кода, а также в момент инициализации вызова определенного клиента с панели.

При подключении к домофону дополнительной камеры видеонаблюдения видеопоток с нее будет доступен для просмотра на отдельной странице, переход на которую осуществляется по кнопке «Видео».

Домофоны			
10001110 Вход в офис	н видео	ФОТО	открыть
г. Челябинск, ул. Васенко, д. 4, подъезд. 1, кв. 6			
10003107	вн видео	🖬 ФОТО	открыть
г. Челябинск, ул. Васенко , д. 4 , кв. 3			2

Рисунок 6. Меню «Домофоны»

1.6. Ключи

Каждому клиенту администратором выдаются ключи, количество которых определяется на этапе подключения услуги. Список всех ключей пользователя содержится во вкладке «Ключи» (см. рис. 7), переход на которую осуществляется из меню навигации личного кабинета. Каждый ключ соответствует определенному номеру телефона и имеет уникальный идентификационный номер.

Вызовы с панели домофона поступают на телефон, номер которого указан в настройках ключа. При наличии у клиента нескольких ключей вызовы поступают одновременно на все указанные в параметрах ключей телефоны. Если пользователем используется приложение для мобильных устройств, вызовы в первую очередь поступают на данное приложение. Адресация вызова на телефон осуществляется в тех случаях, когда приложение не запущено или вызов, поступивший на приложение, сброшен или проигнорирован пользователем в течение десяти секунд с момента поступления. Для открытия замка двери домофона при приеме вызова на телефон используются цифры клавиатуре: «1» – открыть дверь, «0» – сброс. Следует учитывать, что для некоторых моделей домофонов могут быть использованы другие цифры или символы (*, #).

К.	лючи									
*	Главная / 👂 Ключи									
	Ключи									
	КЛЮЧ	HOMEP	ТЕЛЕФОН	ВКЛЮЧЕН	звонки	ПРИЛОЖЕНИЕ	SMS	E-MAIL		
	Ключ Ивана	0514445	95	~	\checkmark	~	×	×	:	
	Ключ Артема	1774727	91	~	×	~	x	×	:	
©	2016 Максет-Лайн									_

Рисунок 7. Меню вкладки «Ключи»

Для каждого ключа доступен ряд параметров, которые могут быть активированы (символ «галочка») и деактивированы (символ «крестик»):

- «ВКЛЮЧЕН» определяет возможность получения доступа в помещение с использованием выбранного ключа (включен – все остальные функции доступны, статус каждой из них определяется отдельно; выключен – все остальные функции недоступны вне зависимости от их статуса);
- «ЗВОНКИ» определяет, будет ли вызов с панели домофона направляться на телефонный номер, соответствующий выбранному ключу;
- «ПРИЛОЖЕНИЕ» определяет, будет ли обеспечиваться доступ с использованием приложения для мобильных устройств и SIP-приложений, а также прохождение вызовов с панели домофона на указанные приложения;

- «SMS» определяет, будет ли происходить уведомление пользователя с помощью SMS-сообщения на основной телефон при получении доступа в помещение с использованием определенного ключа или соответствующего ему кода открытия;
- «E-MAIL» определяет, будет ли происходить уведомление пользователя с помощью электронной почты при получении доступа в помещение с использованием определенного ключа (а также соответствующего ему кода открытия) и при входящих вызовах во время режима тишины.

В правой части строки каждого ключа присутствует кнопка с изображением трех точек, позволяющая редактировать данные выбранного ключа. Меню редактирования данных ключа представлено на рисунке 8.

Реда	ктирование ключа	~ () ×
Ключ		
Ключ Ивана		
Телеф	рон	
+7	(951)	
Кодо	ткрытия	
147		

Рисунок 8. Меню редактирования данных ключа

Данные, доступные для редактирования:

- наименование ключа;
- номер телефона, соответствующий выбранному ключу;
- код открытия замка двери домофона.

Код открытия замка двери используется для получения доступа в помещение без инициализации вызова с панели домофона. Данный код вводится по форме: <номер квартиры>#<код>. Для ранних моделей домофонов используется форма: <номер квартиры>*<код>.

Измененные данные фиксируются посредством нажатия кнопки «Сохранить».

Дополнительные ключи выдаются администратором. Оплата ключей производится с помощью Личного кабинета. Для добавления выданного ключа следует на главной странице Личного кабинета в секции с ключами выбрать карточку «Добавить ключ» (см. рис. 9).

Добав	ить ключ		
1			

Рисунок 9. Карточка добавления ключа

На появившейся странице требуется заполнить форму с данными ключа. В ней указывается номер, который должен быть обозначен на самом ключе. Остальная информация заполняется по аналогии с меню редактирования ключа (см. рис. 8). Данные могут быть впоследствии отредактированы.

После выполнения вышеуказанных действий на главной странице Личного кабинета станет доступна оплата добавленных ключей (см. рис. 10).



Рисунок 10. Оплата ключа



1.7. Редактирование профиля

Редактирование данных учетной записи пользователя производится в меню вкладки «Редактирование данных». Данная вкладка выбирается из меню навигации личного кабинета. Общий вид меню вкладки «Редактирование данных» представлен на рисунке 11.

Редактирование данни	JX
Фамилия	
Семенов	
Имя	
Иван	
Отчество	
Петрович	
Основной телефон	
+7 (951)	
E-mail	
mail@mail.ru	
Пароль	
введите новый если хотите	изменить
Гостевой код	
258	
Режим тишины	
Активировать "Режим тин	мны"

Рисунок 11. Меню вкладки «Редактирование данных»

Данные, доступные для редактирования:

- личные данные пользователя (фамилия, имя, отчество);
- основной номер телефона, использующийся в качестве логина (на данный номер также отправляются SMS-уведомления);
- адрес электронной почты;

- пароль для доступа в личный кабинет;
- гостевой код;
- режим тишины.

Гостевой код также используется для получения доступа в помещение без инициализации вызова с панели домофона. Данный код вводится по форме: <номер квартиры>#<код>. Для ранних моделей домофонов используется форма: <номер квартиры>*<код>.

Режим тишины – режим работы домофона, при котором вызовы с панели на устройства пользователя не проходят, уведомление при помощи SMS-сообщений заблокировано. Для активации данного режима требуется поставить соответствующий флажок и задать в полях промежуток времени действия режима (см. рис. 12).

Режим ти	ины
🗷 Активи	вать "Режим тишины"
22:30	08:00

Рисунок 12. Активация режима тишины

После редактирования данных требуется сохранить изменения с помощью кнопки «Сохранить» в нижней части страницы.

1.8. Журнал

На главной странице личного кабинета пользователя также отображается журнал, в котором содержится список последних действий, совершенных с использованием данной учетной записи (инициализация вызова с панели домофона, прием или отклонение вызова, открытие замка двери домофона с использованием кода, ключа и программных кнопок в личном кабинете или в приложении для мобильных устройств). Некоторым записям журнала соответствуют снимки с камеры видеонаблюдения домофона, доступные по кнопке с изображением фотоаппарата в правой части записи. Общий вид меню журнала на главной странице личного кабинета представлен на рисунке 13.

04.10.2016 11:18:22 (10001010 / кв.38)	
Вызов вквартиру 38	O
04.10.2016 11:17:23 (10001010 / кв.38)	
Вызов принят, дверь не открыта	
04.10.2016 11:17:12 (10001010 / кв.38)	
Вызов вквартиру 38	Ø
04.10.2016 11:16:24 (10001010 / кв.38)	
Вызов принят, открыта дверь	
04.10.2016 11:16:13 (10001010 / кв.38)	
Вызов вквартиру 38	Ø
04.10.2016 11:15:08 (10001010 / кв.38)	
Вызов принят, открыта дверь	
04.10.2016 11:15:02 (10001010 / кв.38)	
Вызов в квартиру 38	0

Рисунок 13. Список последних действий

Полный журнал личного кабинета, содержащий список всех действий с использованием данной учетной записи содержится во вкладке «Журнал». Общий вид меню данной вкладки представлен на рисунке 14.

ЭНАЛ звная / ව Журнал				
оказывать события				
Все домофоны	▼ 11.10.2016 🛗 ПОКАЗАТЬ			
Время	Событие	Домофон и квартира		
17:04:30	Вызов вквартиру 38	офис максетлайн / кв.38		
17:01:53	Вызов вквартиру 38	офис максетлайн / кв.38		
13:43:28	Дверь открыта паролем клиента 258	офис максетлайн / кв.38		
13:43:26	Попытка открытия двери паролем	офис максетлайн / кв.38		

Рисунок 14. Меню вкладки «Журнал»

В верхней части страницы расположен фильтр, позволяющий отсортировать отображаемые события по дате и домофону из списка доступных (последнее только в том случае, когда домофонов несколько). Для сортировки требуется определить дату, выбрать конкретный домофон (или все домофоны) и нажать кнопку «Показать». По умолчанию события в журнале отсортированы по текущей дате и всем домофонам.



1.9. Информация о системе

Меню навигации личного кабинета пользователя содержит вкладку «О системе», в которой дано описание основных функций и возможностей Интеллектуальной системы контроля доступа и мониторинга (см. рис. 15).

Осистеме	
Н Главная / 🚓 Осистеме	
О системе	
Стремительное развитие IP-сетей и те аналоговые средства связи, наблюде	ехнологий, связанных с передачей различных данных по сети, приводит к появлению все новых и новых решений, замещающих существующие ния, контроля доступа, позволяющих повысить уровень личной и общественной безопасности.
«FEELIN'» – УМНЫЙ ДОМОФ	ФОН ДЛЯ ЖИЛЬЦОВ
	Надоело подходить к переговорной домофонной трубке? – Будь всегда в курсе того, кто пришел, вне зависимости от своего местоположения: настройте переадресацию домофонных вызовов на свой номер стационарный или мобильный телефон.
	Принимайте аудио и видеовызовы с домофона на планшете, смартфоне, ноутбуке, ПК – для этого достаточно установить любое приложение VoIP- клиент.
	Для посетителей обеспечивается полное ощущение во время вызова и разговора, что хозяин находится дома.
квартиру с домофона.	Голосовая почта сохранит сообщения, чтобы можно было прослушать их позже, а журнал событий всегда зафиксирует все вызовы в Вашу
Хотите знать, когда Ваш ребенок приц двери кем-либо из членов семьи по E-	цел из школы? Нет ничего проще – установите соответствующие настройки в Вашем личном кабинете и получайте оповещения об открытии -mail или SMS.
Забыли ключ от подъезда? Не пробле	ма, - откройте дверь со смартфона или просто наберите свой персональный код доступа.
Теперь не нужно дежурить у домофон	нной трубки в ожидании гостей. Создайте временный код доступа и сообщите его тем, кому нужно.
Ваша безопасность теперь под контро услугу.	олем круглые сутки: домофон может вести видео-и фотоархив всех вызовов, доступ к которым есть у Вас и у компании, предоставляющей

Рисунок 15. Вкладка «О системе»

1.10.Помощь

Страница вкладки «Помощь» из меню навигации содержит информацию и файлы, которые могут понадобиться пользователю для взаимодействия с личным кабинетом. Для загрузки доступна инструкция пользователя (краткое и подробное описание функций личного кабинета) и видеоруководство.

1.11. Контакты

Вкладка «Контакты» меню навигации личного кабинета пользователя содержит контактную информацию о компании-разработчике Интеллектуальной системы контроля доступа и мониторинга (см. рис. 16).

ІНТАКТЫ Лавная / 🕿 Контакты			
Наши представительства			
• Центральный офис: 143026, г. Москва, +7 (499) 705-9-205	л. Луговая, д.4, ОЦ Технопарк		
12 2-200-200-30-30 12 2-200-200-30 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	ал1	и использования	
 Представительство в Челябинской об 454091, г. Челябинск, ул. Васенко, 4 47 (351) 729-80-01 	ласти ООО «Некст»		
+7 (351) 729-72-40			
		and the second s	

Рисунок 16. Вкладка «Контакты»

19 RU.91535362.00003-01 34 02 2. ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ

Приложение FeelinHome Домофон (Умный домофон) предоставляет возможности удаленного управления доступом в помещение с использованием мобильных устройств. В приложении доступны следующие функции:

- прием вызовов с панели домофона;
- открытие замка двери домофона.

Доступ к услугам производится напрямую из приложения после прохождения процедуры авторизации: выбора города, в котором расположен домофон, ввода номера ключа для мобильного приложения и пароля. Для сохранения пароля и автоматического входа в личный кабинет требуется поставить флажок «Авторегистрация». Общий вид страницы авторизации приложения представлен на рисунке 17.

	(0.0) FEELIN' твой умный домофон
Москва	3
Номер клю	ча
Пароль	
	Авторегистрация
	войти
т	ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Рисунок 17. Страница авторизации приложения



После первого прохождения процедуры авторизации пользователю необходимо принять условия договора-оферты. Общий вид главной страницы приложения после получения доступа представлен на рисунке 18.



Рисунок 18. Главная страница приложения

Программная кнопка «Открыть дверь» позволяет в любое время открывать замок двери одного из доступных домофонов (см. рис. 19). Требуется нажать на название домофона.



Рисунок 19. Окно выбора двери

2.1. Прием вызова

Вызовы с панели домофона по умолчанию поступают на приложение для мобильных устройств. Адресация вызова на телефон пользователя осуществляется в тех случаях, когда приложение не запущено или вызов, поступивший на приложение, сброшен или проигнорирован пользователем в течение десяти секунд с момента поступления.

Во время прохождения вызова на приложение пользователю будут предложены следующие варианты действий:

- прием видеовызова;
- прием вызова без видео;
- отклонение вызова.

Общий вид меню выбора действия представлен на рисунке 20.



Рисунок 20. Меню выбора действия

При нажатии кнопки «Ответить с видео» осуществится прием видеовызова. Во время видеовызова доступны функции открытия замка двери домофона и завершения вызова. Также реализована возможность регулировки громкости микрофона и динамика. Окно приема видеовызова представлено на рисунке 21.



Рисунок 21. Окно приема видеовызова



2.2. Настройки

С помощью кнопки «Настройки» на главной странице приложения осуществляется переход в соответствующее меню. Общий вид страницы настроек представлен на рисунке 22.



Рисунок 22. Страница настроек приложения

На странице настроек осуществляется управление функциями авторегистрации и автоматического приема звонков, поступающих на приложение. Кнопка «Разрегистрироваться» возвращает на страницу авторизации.

Когда функция автоматического приема вызова активна, приложение будет автоматически принимать звонки с вызывной панели домофона (см. рис. 23). Следует учитывать, что в данном случае у вызывающего пользователя не будет слышимости до тех пор, пока не будет нажата кнопка «Ответить на звонок». Функции открытия замка двери домофона и завершения вызова остаются доступны.





Рисунок 23. Окно автоматического приема видеовызова