

Руководство пользователя
мобильного АРМ диспетчера

**Центральный диспетчерский
пост CORBUILD CDP**

2018

АСПЕКТ-СЕТИ, АСПЕКТ СПб, CORBUILD являются зарегистрированными товарными знаками группы компаний АСПЕКТ СПб.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в структуру, функционал и аудиовизуальное отображение программ для ЭВМ Программного комплекса «Центральный диспетчерский пост CORBUILD CDP».

ООО ТК «АСПЕКТ-СЕТИ»

610000, Россия, Киров,

ул.М.Гвардии, 45

Тел.:(8332) 301-311, (8332) 301-314

Email: support@corbuild.ru

<https://www.corbuild.ru/>

<http://www.aspectspb.ru>

© ООО ТК «АСПЕКТ-СЕТИ», 2017

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

СОДЕРЖАНИЕ

1	ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	4
1.1	Назначение и основные задачи.....	4
1.2	Требования к квалификации персонала	4
1.3	Контактная информация	4
2	ВХОД И ВЫХОД ИЗ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА	5
3	ОСНОВНАЯ ФОРМА.....	7
3.1	Список аварийных сообщений.....	7
3.2	Детализация аварийного сообщения	7
3.3	Меню.....	8
3.4	Фильтрация аварийных сообщений	8

1 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1.1 Назначение и основные задачи

«Центральный диспетчерский пост CORBUILD CDP» (далее – Программный комплекс) предназначен для отображения и обработки сообщений об авариях, генерируемых автоматизированными системами диспетчерского управления (далее «АСДУ») зданий и/или корпусов (далее «Объект»), а также сопровождения процесса устранения аварий.

Программный комплекс реализует задачи:

- отображение сообщений об активных авариях;
- генерация инструкций по активным авариям;
- архивирование сообщений об авариях;
- ведение состояний жизненного цикла аварийного сообщения;
- генерация отчетов по аварийным сообщениям.

Целью мобильной версии человеко-машинного интерфейса «Центральный диспетчерский пост CORBUILD CDP HMI mobile» (далее «ПО») является обеспечение оповещения о аварийных ситуациях, генерируемых АСДУ.

ПО реализует задачи:

- отображение перечня аварийных сообщений;
- уведомление об изменении состояний аварий.

1.2 Требования к квалификации персонала

К работе с Программным комплексом допускается только персонал, соответствующий следующим требованиям:

- изучивший данное руководство;
- обладающий навыками пользователя мобильного устройства.

1.3 Контактная информация

За получением технических консультаций по эксплуатации Программного комплекса можно обращаться в офис компании ООО ТК «АСПЕКТ-СЕТИ»:


- тел.: +7(8332)301-301, +7 (8332) 301-311
- e-mail: support@corbuild.ru
- <https://corbuild.ru/>; <http://www.aspectspb.ru/>

2 ВХОД И ВЫХОД ИЗ ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА

Для входа в программный комплекс необходимо выполнить следующие действия:

- запустить мобильную версию человеко-машинного интерфейса «Центральный диспетчерский пост CORBUILD CDP HMI mobile»;
- авторизоваться в Программном комплексе.



Запустить человеко-машинный интерфейс возможно через ярлык  на рабочем столе.

После запуска человеко-машинного интерфейса на экране появится форма входа в систему.

Рисунок 2.1 – форма входа в систему

Для входа в систему необходимо ввести логин и пароль пользователя и нажать кнопку «Войти».

Внимание! Для получения учетных данных обратитесь к Администратору Программного комплекса.

При успешной авторизации на мониторе появится «Основной экран» Программного комплекса.

Если доступ для пользователя ограничен, на экране появится сообщение: «Пользователю заблокирован доступ к системе».

Если пользователь неверно ввел логин или пароль, на экране появится сообщение: «Неверный логин или пароль».

При повторном запуске человеко-машинного интерфейса на экране появится форма входа в систему с помощью рпн-кода. Рпн-код – четырехзначное число. Значение для рпн-кода необходимо задать после первой авторизации пользователя в мобильной версии человеко-машинного интерфейса Программного комплекса.

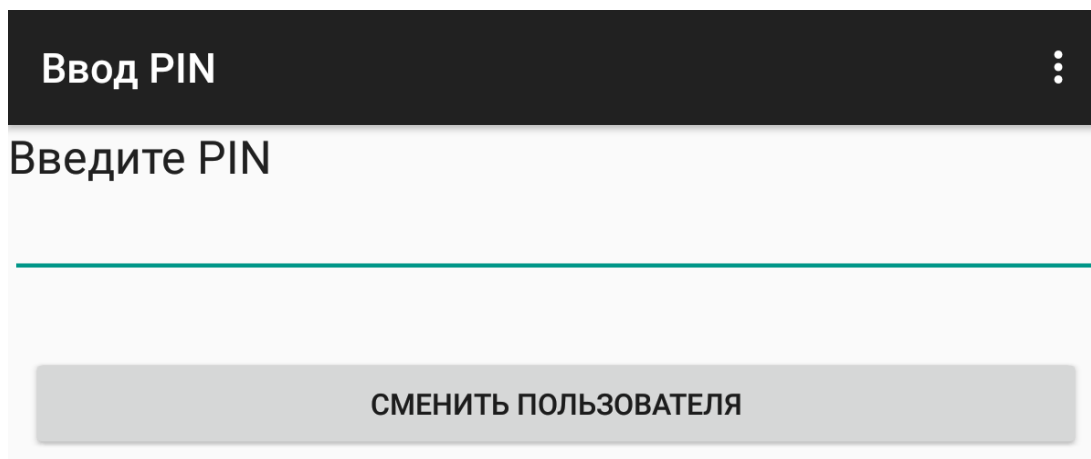


Рисунок 2.2 – форма входа в систему с помощью рпн-кода

Кнопка «Сменить пользователя» формы ввода рпн позволяет перейти к форме ввода логина и пароля.

Если при вводе рпн-кода появляется сообщение об ошибке, необходимо перейти к экрану ввода логина и пароля с помощью кнопки «Сменить пользователя».

Для выхода из системы необходимо нажать кнопку «Блокировать экран» в меню формы аварийных сообщений.

3 ОСНОВНАЯ ФОРМА

3.1 Список аварийных сообщений

Элемент списка аварийных сообщений содержит:

- дату и время возникновения аварийного сообщения;
- краткое наименование АСДУ;
- текст аварийного сообщения.

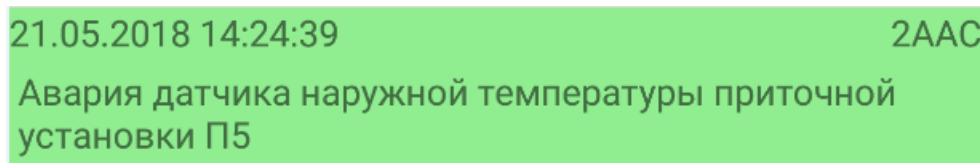
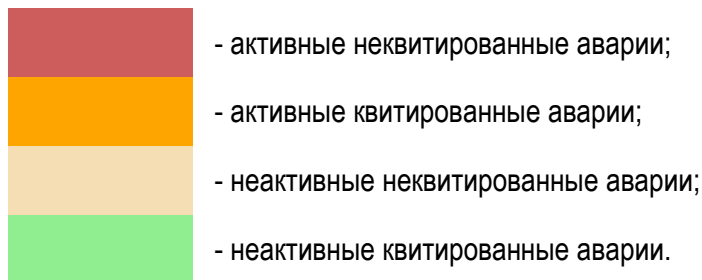


Рисунок 3.1 – элемент списка аварийных сообщений

Категории аварий обозначаются следующими цветами:



При появлении нового аварийного сообщения оно появляется в списке, на экране заставке появляется уведомление и воспроизводится соответствующий звуковой сигнал.

Внимание! Уведомления перестают появляться, если устройство или приложение долгое время находятся в заблокированном режиме.

3.2 Детализация аварийного сообщения

Форма детализации аварийного сообщения открывается нажатием на аварийное сообщение. При переходе к форме детализации происходит подтверждение аварийного сообщения. Форма содержит:

- наименование Объекта;
- наименование АСДУ;
- наименование инженерной системы;
- текст аварии;
- дата и время возникновения и исчезновения аварии;
- дата и время возникновения и исчезновения аварийного сообщения;
- ФИО ответственных за АСДУ и за Объект и их номера телефонов;

- поле для ввода комментария;
- кнопку сохранения комментария.

Внимание! При переходе к форме детализации происходит подтверждение аварийного сообщения.

3.3 Меню

Меню расположено в правом верхнем углу формы аварийных сообщений. Меню содержит кнопки:

- «Звуковые уведомления» - переход к форме настройки звуковых уведомлений;
- «Шрифт» - переход к форме настройки размера шрифта списка аварийных сообщений. Для установки доступны три вида шрифта: мелкий, средний, крупный;
- «Блокировать экран» - переход к форме авторизации с помощью pin-кода.

8

3.4 Фильтрация аварийных сообщений

Строка параметров фильтрации расположена над списком. Фильтрация может осуществляться по Объектам или по категориям аварийных сообщений. Для выбора списка параметров необходимо передвинуть переключатель в начале строки в лево или право соответственно.

При фильтрации по категориям аварийных сообщений доступны три кнопки параметров:

- «все аварии» - отменяет установленные фильтры и выводит аварийные сообщения всех категорий;
- «активные аварии» - устанавливает фильтр вывода только активных квитированных и неквитированных аварийных сообщений;
- «активные неквитированные аварии» - устанавливает фильтр вывода только активных неквитированных аварийных сообщений.

При фильтрации по Объектам доступны кнопки параметров:

- «все объекты» - отменяет установленные фильтры и выводит аварийные сообщения всех Объектов;
- «название объекта» - устанавливает фильтр вывода аварийных сообщений, Объект которых совпадает с названием объекта в параметре. Количество и название данных параметров фильтрации зависит от Объектов, указанных в списке аварийных сообщений, но не может превышать 10 штук.

Текущий выбранный параметр фильтрации подсвечивается темно серым цветом.