ПОДСИСТЕМА «АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПРОДУКТА TRAFFIC DATAMART»

РУКОВОДСТВО ОПЕРАТОРА 643.11150642.25081-05 34 01-М

ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС» ПОДСИСТЕМА «АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПРОДУКТА TRAFFIC DATAMART»

Документ является Руководством оператора по подсистеме.

Данная документация может не отражать некоторых модификаций программного обеспечения. Если вы заметили в документации ошибки или опечатки или предполагаете их наличие, пожалуйста, сообщите об этом в ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС».

Настоящая документация может быть использована только для поддержки работоспособности продуктов, установленных на основании договора с ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС». Документация может быть передана на основании договора, по которому производится (производилась или будет производиться) установка продуктов, или явно выраженного согласия ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС» на использование данной документации. Если данный экземпляр документации попал к вам каким-либо иным образом, пожалуйста, сообщите об этом в ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС» по адресу, приведенному ниже.

Все примеры, приведенные в документации (в том числе примеры отчетов и экранных форм), составлены на основании тестовой базы ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС». Любое совпадение имен, фамилий, названий компаний, банковских реквизитов и другой информации с реальными данными является случайным.

Все встречающиеся в тексте торговые знаки и зарегистрированные торговые знаки являются собственностью их владельцев и использованы исключительно для идентификации программного обеспечения или компаний.

Все имущественные авторские права сохраняются за ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС» в соответствии с действующим законодательством.

© ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС», 2015

ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС»

Россия, 191123, Санкт-Петербург, ул. Шпалерная, 36.

Тел.: + 7 (812) 326-12-99; факс: + 7 (812) 326-12-98.

ps@billing.ru; www.billing.ru

СОДЕРЖАНИЕ

1	НАЗНАЧЕНИЕ ПОДСИСТЕМЫ
	Назначение
2	УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ФУНКЦИЙ ПОДСИСТЕМЫ
	Минимальный состав технических средств
	Минимальный состав программных средств
	ТРЕБОВАНИЯ К КВАЛИФИКАЦИИ ПЕРСОНАЛА
3	ВЫПОЛНЕНИЕ ФУНКЦИЙ ПОДСИСТЕМЫ
•	Основные действия
	Начало работы с подсистемой
	Завершение работы с подсистемой
	Работа с устройствами
	Просмотр списка производителей устройств
	Просмотр данных по устройствам производителя
	Поиск устройства и данных о нем по его IMEI или TAC
	Работа с доменами
	Поиск домена по его имени
	Поиск домена по категориям
	Добавление домена
	Редактирование домена
4	Удаление доменаСООБЩЕНИЯ ОПЕРАТОРУ
4	·
	Сообщение об ошибке заполнения форм интерфейса
ПР	ИЛОЖЕНИЕ А. ОПИСАНИЕ ЭКРАННЫХ ФОРМ
	Домены
	Форма добавления доменаРедактирование доменаРедактирование домена
	Пакеты
NC.	TODIA TARIAMA TOKAMENTA

1 назначение подсистемы

В главе приводятся сведения о назначении подсистемы и выполняемых функциях.

1 Назначение

Подсистема «Административный пользовательский интерфейс продукта TDM» (TDM_GUI_ADM) предназначена для административного управления продуктом TDM через визуальные элементы.

Подсистема представляет собой клиент-серверное приложение. В качестве WEB-сервера выступает сервис, реализованный на основе технологии Erlang/OTP и доступный через OpenAPI 2.0, в качестве клиента – WEB-обозреватель.

Подсистема предоставляет пользователям возможность выполнение следующих функций:

- просмотр словаря мобильных устройств и их производителей;
- просмотр и редактирование классификатора сайтов.

УСЛОВИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ФУНКЦИЙ ПОДСИСТЕМЫ

В главе указываются условия, при соблюдении которых обеспечивается применение подсистемы в соответствии с назначением.

1 Минимальный состав технических средств

Для работы подсистемы требуется персональный компьютер, оснащенный следующим минимальным составом технических средств:

- процессор с тактовой частотой 1ГГц;
- оперативная память 256 Mb;
- цветной монитор с разрешением экрана 1024x768;
- клавиатура;
- манипулятор «мышь».

2 Минимальный состав программных средств

Для работы подсистемы требуется следующий минимальный состав программных средств, установленных на компьютерах операторов:

• WEB-обозреватель Chrome не ниже версии 40.00 или Mozilla Firefox не ниже версии 35.00.

3 Требования к квалификации персонала

Оператор должен иметь навыки работы с графическим интерфейсом пользователя.

3 выполнение функций подсистемы

В главе приводится описание работы с подсистемой.

1 Основные действия

Раздел содержит описание стандартных действий, включенных в состав операций, выполняемых пользователем подсистемы.

1 Начало работы с подсистемой

Для входа в подсистему следует:

- 1. Запустить WEB-браузер.
- 2. В адресной панели ввести адрес главной страницы сайта подсистемы.

2 Завершение работы с подсистемой

Для выхода из подсистемы следует нажать на соответствующий значок выхода.

2 Работа с устройствами

Работа с устройствами включает в себя выполнение следующих операций:

- просмотр списка производителей устройств;
- просмотр данных по устройствам производителя;
- поиск устройства и данных о нем по его IMEI или TAC.

1 Просмотр списка производителей устройств

Для просмотра списка производителей устройств следует на панели слева выбрать вкладку «Устройства».

2 Просмотр данных по устройствам производителя

Для просмотра данных по устройствам производителя необходимо на вкладке «Устройства» выбрать производителя. Модель/и и тип/ы устройства данного производителя будут показаны в окне справа.

3 Поиск устройства и данных о нем по его IMEI или ТАС

Для поиска устройства по его IMEI или TAC необходимо:

- 1 На вкладке «Устройства» выбрать тип поиска IMEI или TAC в выпадающем списке.
- 3. Ввести в поле поиска требуемое значение (ІМЕІ 15 символов, ТАС 8 символов).
- 4. Запустить поиск.

3 Работа с доменами

Работа с доменами включает в себя выполнение следующих операций:

- Поиск сайта по его доменному имени в словаре-классификаторе сайтов;
- Поиск доменного имени по категориям, к которым он относится;
- Добавление нового доменного имени;
- Редактирование доменного имени;

• Удаление доменного имени.

По умолчанию в окне результатов отображаются отредактированные доменные имена из классификатора сайтов и новые доменные имена, добавленные пользователем. Словарь-классификатор сайтов загружается из внешнего источника и остается неизменным, редактируемые и новые доменные имена добавляются в отдельный словарь.

1 Поиск домена по его имени

Для поиска сайта по его доменному имени необходимо:

- 1 На вкладке «Домены» выбрать режим поиска «по доменам» в выпадающем списке.
- 5. Ввести в поле поиска требуемое значение.
- 6. Поставить флаг/снять отметку «Показывать домены меньшего уровня при отсутствии информации по заданному».
- 7. Запустить поиск.

2 Поиск домена по категориям

Для поиска сайта по категориям необходимо:

- 1 На вкладке «Домены» выбрать режим поиска «по категориям» в выпадающем списке.
- 8. Отметить необходимые категории.
- 9. Выбрать переключатель «Показать домены, совпадающие по категориям» либо всеми выбранными, либо хотя бы одной выбранной.

Результат будет отображаться в правой части окна в режиме реального времени.

3 Добавление домена

Для добавления домена необходимо:



- 1 На панели инструментов нажать пиктограмму добавления доменного имени Откроется окно добавления доменного имени.
- 10. Заполнить поле «Наименование домена» и присвоить ему категории.
- 11. Нажать «Сохранить».

4 Редактирование домена

Для редактирования домена необходимо:

1 Выбрать доменное имя, которое требуется отредактировать.

- 2 На панели инструментов нажать пиктограмму редактирования доменного имени Откроется окно редактирования доменного имени.
- 12. Отредактировать необходимые поля.
- 13. Нажать «Сохранить».

5 Удаление домена

Для удаления доменного имени необходимо:

- 1 Выбрать доменное имя, которое требуется удалить.
- 2 На панели инструментов нажать пиктограмму удаления доменного имени



ГЛАВА

4

СООБЩЕНИЯ ОПЕРАТОРУ

В главе приводится описание ошибок, возникающих при работе с подсистемой.

1 Сообщение об ошибке заполнения форм интерфейса

- В случае получения сообщения об ошибке, возникающего в результате некорректного заполнения форм интерфейса, следует:
- 1 Нажать кнопку <u>ОК</u> закроется окно сообщения об ошибке.
- 1. Исправить значения полей в соответствии с рекомендациями, изложенными в сообщении.

Приложение А. Описание экранных форм

1 Домены

Форма «Домены» предназначена для просмотра доменных имен и категорий сайтов.

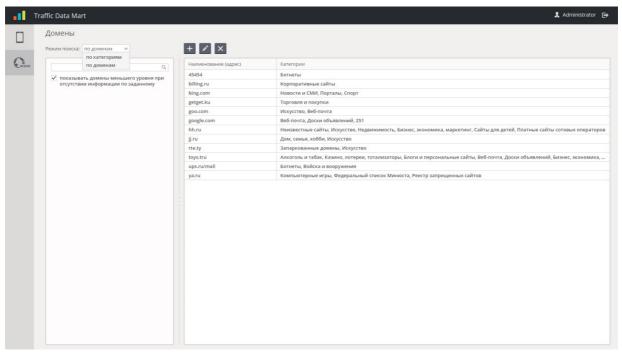


Рисунок А.1 – Домены. Режим поиска по доменам.

1 Назначение элементов формы

- Режим поиска выбор значения из выпадающего списка (поиск по домену);
- Показывать домены нижнего уровня при отсутствии информации по заданному установка флага;
- Результаты поиска отображение результатов, соответствующих заданному поиску.
- Наименование (адрес) доменное имя.
- Категории категории через запятую.

ЗАО «ПЕТЕР-СЕРВИС» ПОДСИСТЕМА «АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПРОДУКТА TRAFFIC DATAMART»

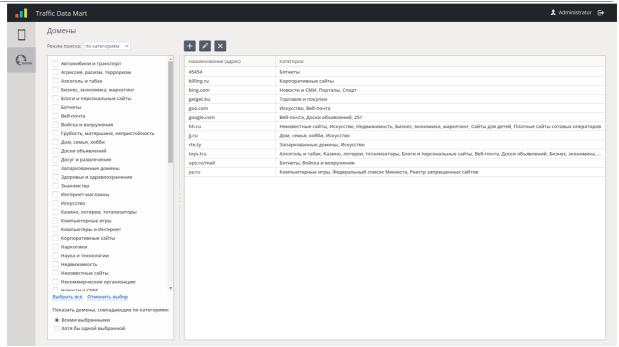


Рисунок А.2 – Домены. Режим поиска по категориям.

2 Назначение элементов формы

- Режим поиска выбор значения из выпадающего списка (поиск по категориям);
- Показать домены, совпадающие по категориям: установка переключателя:
 - Всеми выбранным в результате выводятся домены, которые относятся ко всем выбранным категориям;
 - Хотя бы одной выбранной в результате выводятся сайты, которые относятся хотя бы к одной из выбранных категорий
- Выбрать всё опция, выбирающая все категории из списка;
- Отменить выбор опция снимает выделение со всех выбранных категорий.
- Результаты поиска отображение результатов, соответствующих заданному поиску.
- Наименование (адрес) доменное имя.
- Категории категории через запятую.

2 Форма добавления домена

Форма добавления домена предназначена для добавления новых сайтов.

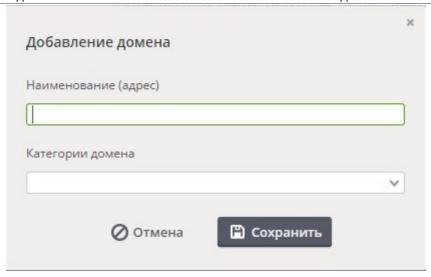


Рисунок А.3 – Добавление домена

1 Назначение элементов формы

- Наименование (адрес) ввод доменного имени.
- Категории домена выбор категорий из выпадающего списка.
- Отмена отмена добавления домена, возвращение к списку доменных имен.
- Сохранить добавление доменного имени.

3 Редактирование домена

Форма редактирования домена предназначена для редактирования данных о существующих сайтах.

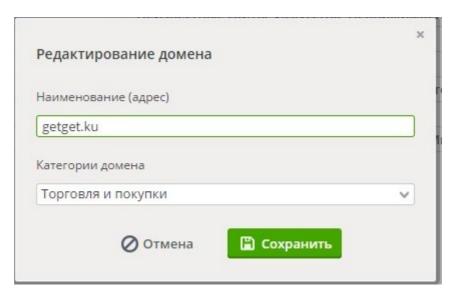


Рисунок А.4 – Редактирование домена

1 Назначение элементов формы

- Наименование (адрес) ввод изменений в доменное имя.
- Категории домена добавление/удаление категорий, привязанных к выбранному доменному имени.
- Отмена отмена редактирования доменного имени, возвращение к списку сайтов.
- **Сохранить** сохранение отредактированного доменного имени.

4 Пакеты

Форма «Устройства» предназначена просмотра производителей, моделей устройств и их типов.

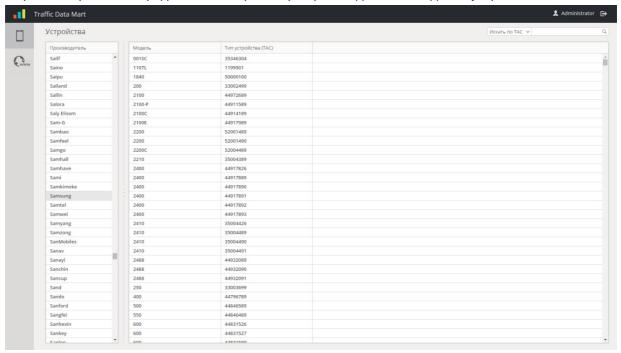


Рисунок А.5 – Устройства.

1 Назначение элементов формы

- Производитель выбор производителя устройств для просмотра данных.
- Модель отображение модели устройства выбранного производителя.
- **Тип устройства (ТАС)** уникальный номер беспроводного устройства (первые 8 цифр IMEI).
- Поиск по ТАС/ Поиск по ІМЕІ выбор режима поиска устройств.

ИСТОРИЯ ПУБЛИКАЦИИ ДОКУМЕНТА

Версия 001.00 от 29.01.2015

Документ создан.