

Последнее обновление: 22.03.2022 14:50

Оптимизация

При большом количестве объектов в организации загрузка программы может занимать больше времени. Используйте настройки на вкладке «Оптимизация» для ускорения загрузки данных и оптимизации нагрузки на web-сервер, на котором зарегистрирована организация.

Organization: Редактировать

Название: Demo (РП)

Из шаблона: <недоступно>

Общая информация | Ограничения | Биллинг | **Оптимизация** | Настройки хинта | Отрезки | Внешние сервисы | Разное | Свойства | Пользователи | Типы объектов

Флаги

- ☐ Из группы
- ☒ Использовать постоянный кэш в БД (рейсы/отрезки)
- ☐ Использовать постоянный кэш в БД (табличные)
- ☐ Не показывать в мобильном виде
- ☐ Не показывать в мобильных приложениях
- ☐ Скрывать номер ТС
- ☐ Использовать дату/время любой записи (вместо координатной)
- ☒ Не показывать местоположения ТС на корневой группе
- ☒ Отрезки как список
- ☒ Вести историю изменений

Период обновления (сек)

☐ Из группы

Период обновления (сек) 0 сек

Хост для редиректа

☐ Из группы

Хост для редиректа m-main.tk-chel.ru

☒ Включен

✓ OK Отмена

Рис. 1: Настройки оптимизации

Флаги

Для оптимизации нагрузки на web-сервер, вы также можете настроить следующие параметры:

- **Использовать постоянный кэш в БД (рейсы/отрезки)** – опция позволяет постоянно кэшировать данные на web-сервере для ускорения расчетов и загрузки рейсовых данных (в списке рейсов и отрезков) в программе «АвтоГРАФ.Web».
- **Использовать постоянный кэш в БД (табличные)** – опция позволяет постоянно кэшировать данные на web-сервере для ускорения расчетов и загрузки табличных данных в программе «АвтоГРАФ.Web».

Примечание

Данные за текущие сутки (начиная с 00:00 часов до текущего времени) не сохраняются в кэш. В кэш могут сохраняться только данные за вчерашние и более ранние сутки. При изменении

конфигурации – изменение настроек объектов мониторинга, параметров расчета и т.д., данные из кэша удаляются.

- **Не показывать в мобильном виде** – опция позволяет скрыть организацию в мобильном виде программы «АвтоГРАФ.Web».
- **Не показывать в мобильных приложениях** – опция позволяет скрыть организацию в мобильных приложениях «АвтоГРАФ-MOBILE» для платформ Android и iOS.
- **Скрывать номер ТС** – опция позволяет скрывать серийные номера бортовых контроллеров «АвтоГРАФ», установленных на объектах мониторинга, в мобильном виде программы «АвтоГРАФ.Web» и в мобильных приложениях «АвтоГРАФ-MOBILE» для платформ Android и iOS. Если опция отключена, то серийный номер будет отображаться в круглых скобках после названия объекта.
- **Использовать дату/время любой записи (вместо координатной)** – опция разрешает использовать в расчетах дату и время любой записи, выполненной бортовым контроллером «АвтоГРАФ» или сторонним терминалом мониторинга, если координатные записи отсутствуют или неверные.
- **Не показывать местоположение ТС на корневой группе** – опция запрещает отображение на карте местоположения всех объектов мониторинга организации, если курсор в модуле «Объекты» установлен на корневую группу.
- **Отрезки как список** — опция включает отображение списка параметров, выводимых на одной вкладке модуля «Отрезки» в виде выпадающего списка. По умолчанию отрезки на вкладке отображаются в виде кнопок выбора.
- **Вести историю изменений** — опция разрешает запись полной истории изменений, внесенных в организацию. При каждом нажатии кнопки «Сохранить» в меню редактирования настроек модулей, объектов, организации, пользователей и т.д. в историю изменений записываются предыдущие значения измененных параметров, а также имя пользователя, который изменил настройки. Используя историю изменений настройки может быть выполнен откат настроек к одному из предыдущих состояний.

Период обновления

- **Период обновления (сек)** – период автоматической загрузки данных с web-сервера «АвтоГРАФ» в программу «АвтоГРАФ.Web». Чем меньше период, тем актуальнее данные в организации. Период следует задавать в секундах. Минимальный период – 15 секунд (если задан период меньше 15, то данные загружаются с периодом 15 секунд).

Хост для редиректа

При большом количестве обслуживаемых организаций на web-сервере «АвтоГРАФ», а также большом количестве объектов в этих организациях для уменьшения нагрузки на основной web-сервер расчет и обработка данных некоторых организаций может выполняться на дополнительных серверах.

Ниже приведена схема применения нескольких серверов.

- База данных хранится на основном web-сервере.
- Подключение к платформе «АвтоГРАФ.Web» осуществляется по адресу основного сервера.
- Если в настройках организации задан сервер пересылки, то при загрузке этой организации будет выполнен переход с основного сервера на заданный сервер пересылки.
- Обработка данных организации полностью будет выполняться на сервере пересылки.

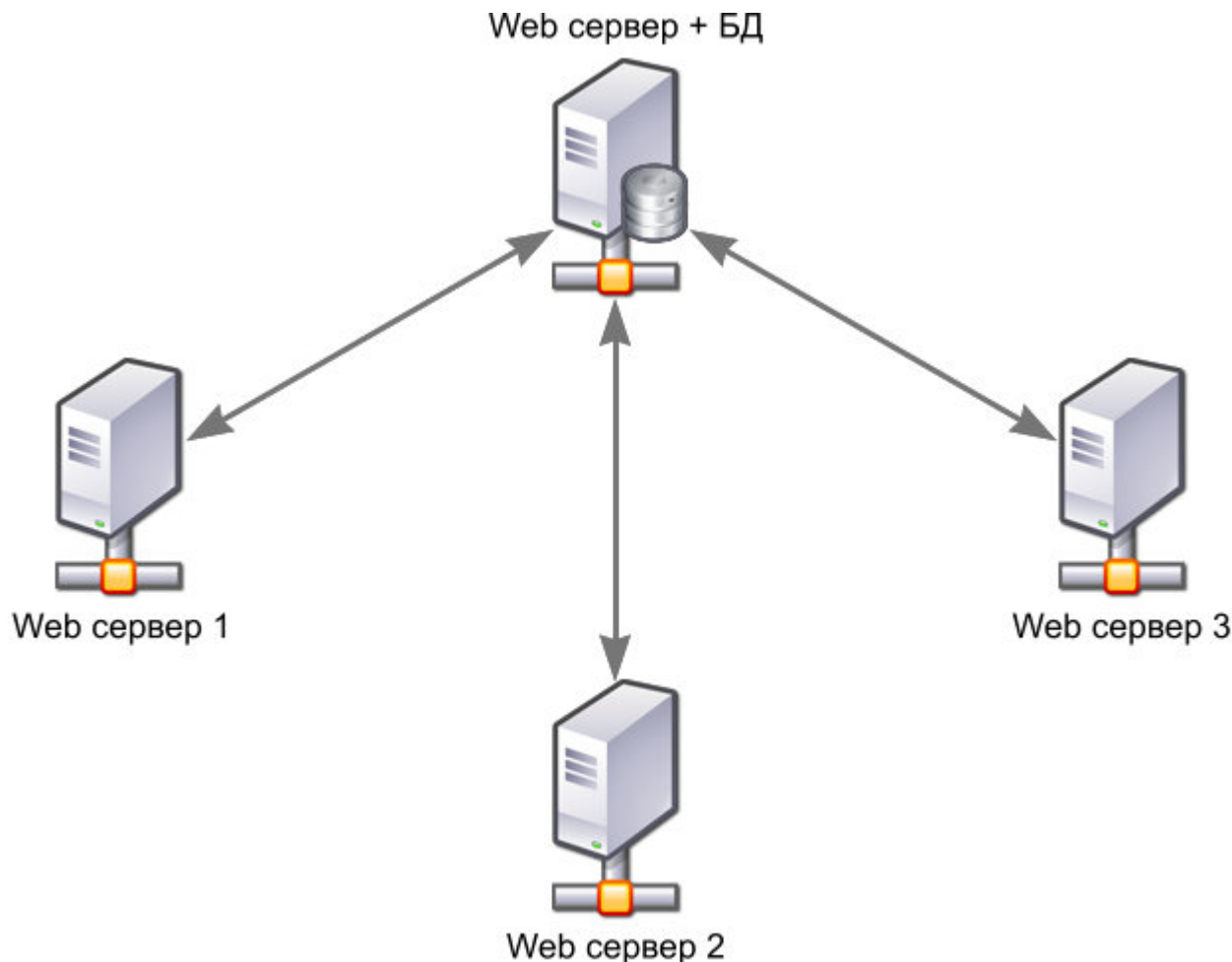


Рис. 2

Для настройки пересылки данных организации на дополнительный сервер на вкладке «Оптимизация» в поле **«Хост для редиректа»** задайте доменное имя web-сервера пересылки. При входе в организацию пользователи будут перенаправлены на указанный хост.

оптимизация,, редирект,, кэш,, кэширование,

From:

<http://dokuwiki.tk-chel.ru/> - Документация АвтоГРАФ.WEB

Permanent link:

<http://dokuwiki.tk-chel.ru/admin/org/settings/optimization>

Last update: **22.03.2022 14:50**

