

Mapgl.ru карта сети. Уровни использования на 01.09.25

Open-source	"Лайт" 80 000 р. одновременно, без ограничений срока действия плагина	"Плюс" 160 000 р. App-плагин с полной поддержкой на год
mapgl.ru ↓ версия с открытым исходным кодом плюсы: - установка из каталога плагинов Grafana - достаточно для сравнения скорости работы с другими решениями - общий формат данных с платными версиями минусы: - устаревший интерфейс настроек панели - меньше вариантов слоев на карте и настроек отображения метрик - нет планов по дальнейшей поддержке	демо панели play.mapgl.org/d/f1-lite/mapgl-lite ↓ плюсы: - удобные настройки панели - простая и безопасная установка. Плагин этого уровня включает только frontend сборку, без серверных исполняемых файлов - полный набор слоев для диаграммы сети - автогенерация графа без координат - градиентные двусторонние арки для отображения нагрузки на линк (tx/rx) - путь до parent-узла, отображение связей узла в обоих направлениях - поддержка гипер-ребер на графе с информацией по вложенным соединениям (например, для сбора нескольких связей в ВОЛС на карте) - совместимость со всеми нативными настройками панелей в Grafana, включая пороговые значения метрик по цветам, ссылки для подробных инфо панелей, конвертации единиц измерения, авто переименования значений минусы: - нет визуального редактора на карте - нет дублирующих реал-тайм обновлений (лога) - нет интеграции векторных Яндекс карт	демо панели play.mapgl.org <pre> graph TD A[Zabbix/Prom/Influx, Netbox и другие источники статусов и метрик] -- есть --> B[Дублирующий стрим реал-тайм обновлений метрик (лог) через HTTP. Например, для Zabbix скриптов] C[(Координаты из БД)] -- нет --> D[авто генерация графа со слоями иерархии] B -- есть --> E[добавьте узлы агрегации] E -- есть --> D </pre> исходный датафрейм в необходимом формате. Нужны координаты, ID связанных узлов, статус, метрики нагрузки на линк, и др. Визуальный редактор - связь узлов точными путями с комментариями на отрезках - включение соединений в линии агрегации (ВОЛС) - наложение состояний алёртинга узлов или интерфейсов на карте, в соответствии с настройками alert-manager в Графане - правки геометок хранятся в браузере пользователя для мгновенного слияния с исходными данными при каждом обновлении репликация правок между пользователями с помощью встроенного Mapgl Sqlite клиента. Данные не передаются дальше вашего сервера Grafana. SQLite файл хранится в корневой директории Стандартизированный протокол репликации потенциально позволяет сделать свой API сервер и сохранять правки в базу данных напрямую, минуя встроенный Mapgl golang server Сборка включает: - .zip архив с приложением (Mapgl панель и golang сервер со встроенным клиентом sqlite для репликации правок на карте). Подписан сертификатом для использования на конкретном домене. - обновления включены в цену на протяжении года - помощь в настройке дэшбордов и трансформаций данных из источников метрик для подготовки исходного датафрейма