

GELARM

Organize
Control
GIMS your data

GIMS Inventory

Инвентаризация сетевой и серверной инфраструктуры,
сервисов и инженерных объектов

GELARM – российский вендор, создающий системы мониторинга, инвентаризации и обработки данных (ETL), управления ИТ инфраструктурой и технологическими процессами предприятий.

Флагманским решением компании является линейка комплексных программных продуктов

Gelarm Infrastructure Management System (GIMS):

GIMS Automation

система для интеграции различных информационных систем между собой. Система обеспечивает подключения к различным источникам данных, сценарии обработки информации, триггеры для запуска сценариев обработки информации.

GIMS Monitoring

система мониторинга сервисов организации. Система обеспечивает сбор и корреляцию событий сервисов, сбор метрик производительности и оценку качества сервисов.

GIMS Inventory

система инвентаризации оборудования, программного обеспечения и объектов инфраструктуры. Система обеспечивает построение топологий инфраструктуры, создание моделей данных описывающих классы объектов, связей и их атрибуты.

5 лет
НА РЫНКЕ

20+
РАЗРАБОТЧИКОВ
А-КЛАССА

40
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
СЕРТИФИКАТОВ IBM

25+
МАСШТАБНЫХ
ПРОЕКТОВ

Особенности Gelarm Infrastructure Management System (GIMS)

- В состав комплексного решения GIMS входят полностью и бесшовно интегрируемые системы (GIMS Inventory, GIMS Monitoring, GIMS Automation)
- Открытый код, гибкий API и возможность доработки решений «под задачу»
- Нарращивание производительности происходит в 2 клика
- Единая кластерная инфраструктура всех решений и гибкое управление кластерами
- Удобный и интуитивно понятный интерфейс
- Полномасштабный портал для пользователей
- Прозрачная ценовая политика, удобная схема лицензирования и соответствие законодательству РФ
- Комбинируя компоненты тем или иным образом можно создавать различные решения, например, для инвентаризации инфраструктуры, сбора и обработки данных для наполнения КХД (ETL), работы с НСИ, построения зонтичной системы мониторинга
- Построив одно решение можно легко превратить его в другое, просто добавив необходимые компоненты (например, решение для инвентаризации может расширено до полноценной системы мониторинга инфраструктуры путем добавления компонента GIMS Monitoring)

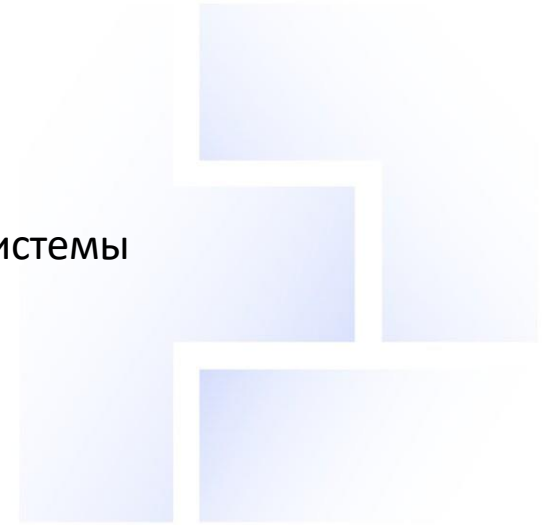
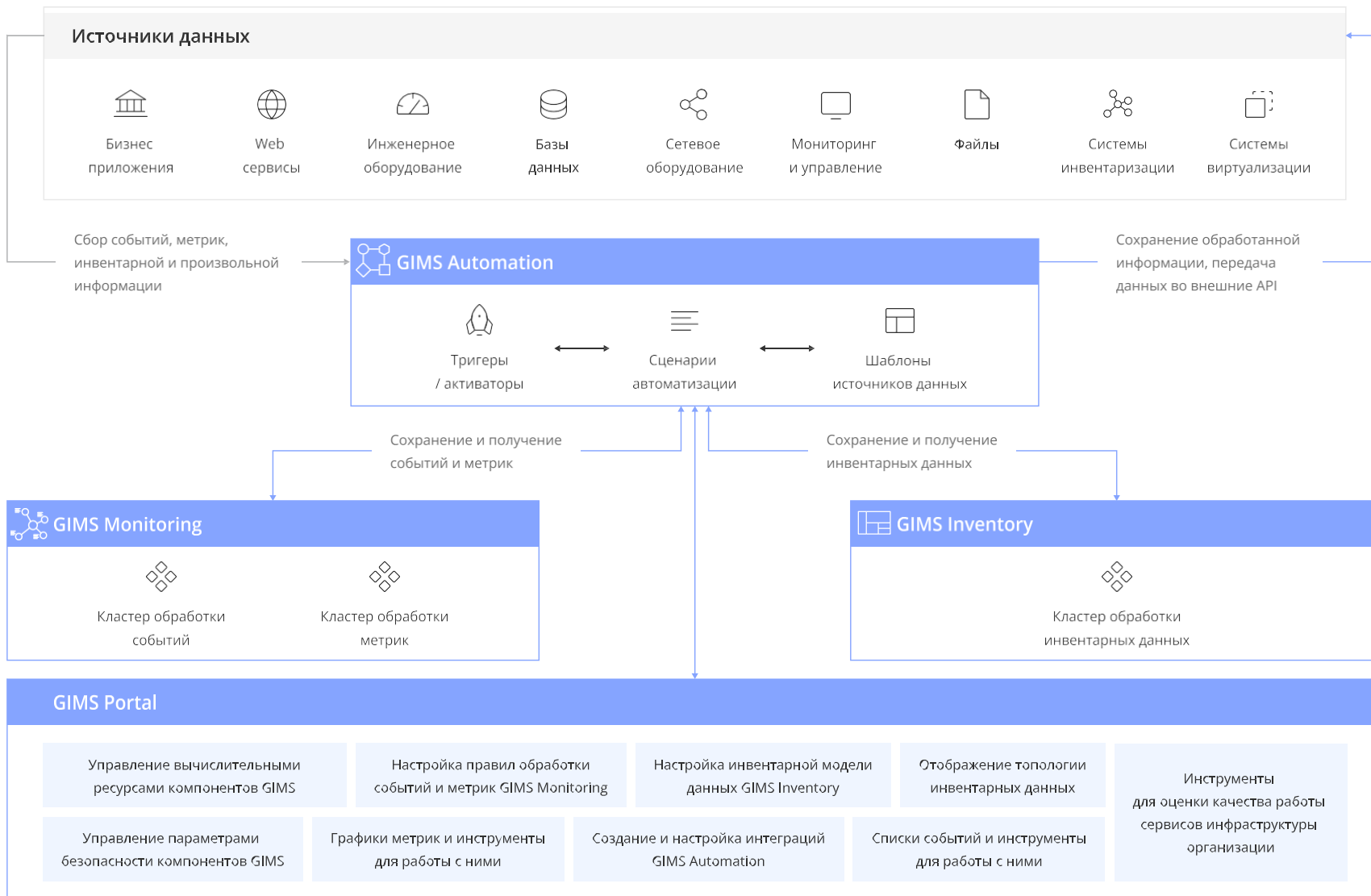


Схема взаимодействия решений, входящих в Gelarm Infrastructure Management System (GIMS)



Система обеспечивает:

- Инвентаризацию оборудования, программного обеспечения и сервисов
- Автоматический дискаверинг инфраструктуры
- Интеграцию с имеющимися у заказчика системами учёта для автоматического наполнения инвентарной базы
- Настройку процессов управления изменениями
- Построение топологий инфраструктуры и сервисов управления кластером из единого web интерфейса

The screenshot displays the GIMS Inventory web interface. The top window, titled 'Топология', shows a network diagram with a central node 'public' connected to several other nodes: 'postgresql_test', 'task_3', 'test_table_2', 'test_table_3', 'test_weather', and 'test_table'. Each connection is labeled 'datasource'. Below the topology diagram is a window titled 'Объекты / Класс объекта: Юридические лица'. This window contains a table with columns for 'ID объекта', 'Краткое название', and 'Полное название'. The table lists various legal entities, including AO 'ТАЭПРОМ', Bellator MMA, Temaris, 1-2-3 Production, CNODC, China National Offshore Oil Corporation, Trafigura Plc Ltd, БКС Мир инвестиций, Роспотребнадзор, YouTube, ЮКОС, Monotype, Monotype Imaging, Reddit, Twitter, CBRE, Pfizer, Ozon, Petropavlovsk, Alibaba Partners, VinerMedia, Роскосмос, and Google.

ID объекта	Краткое название	Полное название
57178	АО 'ТАЭПРОМ'	Акционерное общество 'ТАЭПРОМ'
57260	Bellator	Bellator MMA
57266	Temaris	Temaris
57267	1-2-3 Production	Кинокомпания '1-2-3 Production'
57271	CNODC	China National Offshore Oil Corporation
57272	Trafigura	Trafigura Plc Ltd
57273	БКС Мир инвестиций	Брокеркредитопосредник
57274	Роспотребнадзор	Роспотребнадзор
57278	YouTube	YouTube
57279	ЮКОС	ОАО «НК ЮКОС»
57280	Monotype	Monotype Imaging
57281	Reddit	Reddit
57282	Twitter	Twitter
57284	CBRE	CBRE Group
57285	Pfizer	Pfizer Inc
57287	Ozon	Ozon
57294	Petropavlovsk	Группа компаний «Петропавловск»
57295	Alibaba Partners	Alibaba Partners
57296	VinerMedia	Viner Media
57297	Роскосмос	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
99968	Google	Google Inc

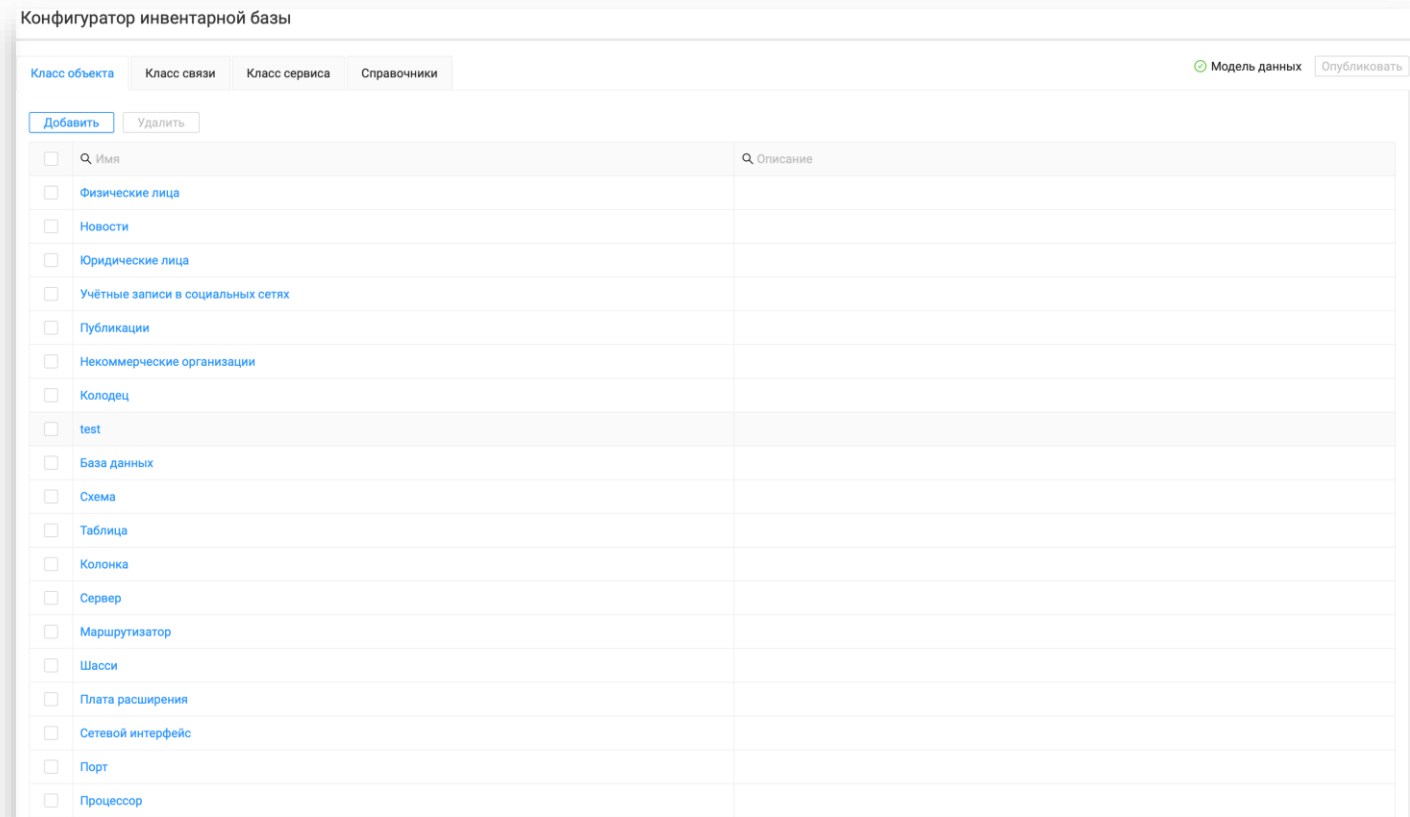
- Автоматическая инвентаризация программного обеспечения и оборудования
- Создание выносных кластеров для сбора данных из изолированных сегментов сети (например, сбор и передача данных из открытого в закрытый контур)
- Построение централизованной системы для сбора инвентарной информации о сетевом оборудовании, серверах, хранилищах данных, программном обеспечении, сервисах, инженерном оборудовании
- Сбор в едином хранилище документации, стандартов, всей необходимой информации о бизнес-процессах, и даже не ИТ активах (данные вносятся вручную или забираются из других информационных систем)
- Выполнение интеграций с уже существующими системами учёта для объединения данных
- Построение ресурсно-сервисных моделей предприятия
- Управление изменениями инфраструктуры предприятия

GELARM | В чем уникальность GIMS Inventory?

- Позволяет построить централизованную систему для сбора инвентарной информации о сетевом оборудовании, серверах, хранилищах данных, программном обеспечении, сервисах, инженерном оборудовании, а также собрать в едином хранилище документацию, стандарты, всю необходимую информацию о бизнес-процессах, и даже не ИТ активах, внося данные вручную или забирая их из других информационных систем
- Предназначен для хранения инвентарных данных (транспортный, мобильный, ИТ, инженерный сегменты, документация)
- Имеет функционал для создания модели данных: объекты, связи, сервисы
- Обладает возможностями для создания почти любых объектов, в том числе и содержащих документацию
- Поддерживает возможность создания кластера до 64 серверов
- Установка и настройка кластеров осуществляется из единого WEB интерфейса управления
- Может выступать в качестве единой точки консолидации информации об инфраструктуре, информационных системах и сервисах, принятых архитектурных стандартах, документации, ИТ и не ИТ активах, справочниках, применяемых в организации



- Позволяет создавать модели, описывающие инвентаризируемую инфраструктуру (модель включает в себя объекты, связи, сервисы, справочники)
- Например, инструмент позволяет описать любой объект физической или виртуальной инфраструктуры, подразделения, документы и т.п., и задать для него необходимые атрибуты, что помогает собирать и обрабатывать данные в том числе и о не ИТ активах используемых организациями





- Инструмент для поиска и редактирования объектов инвентаризации позволяет учитывать в базе все имеющиеся как материально-технические, так и нематериальные объекты
- Данные поступают как автоматически из интегрируемых систем, так и могут заводиться вручную

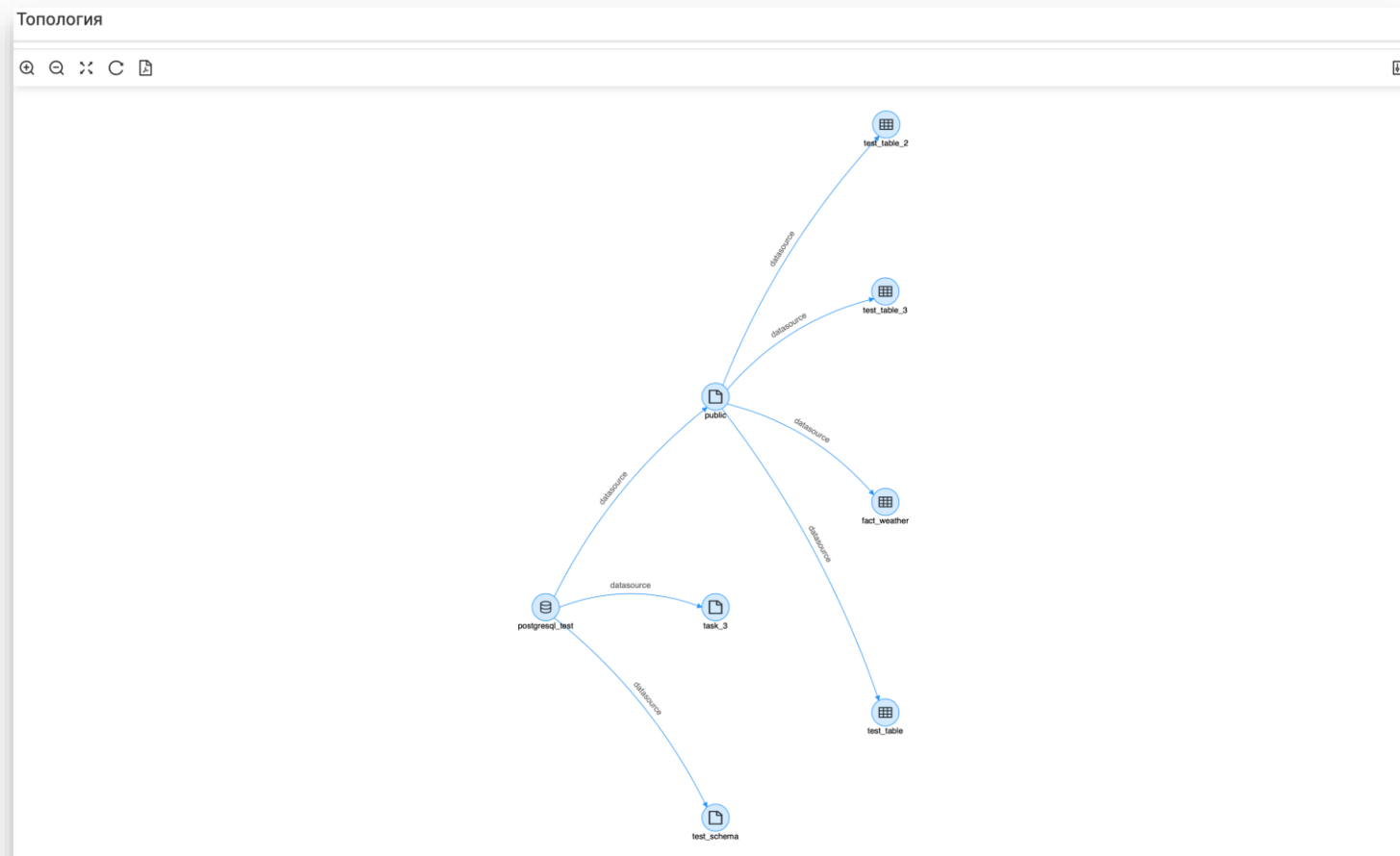
← Объекты / Класс объекта: Юридические лица

[Добавить](#) [Удалить](#)

<input type="checkbox"/>	Q ID объекта	Q Краткое название	Q Полное название
<input type="checkbox"/>	57170	АО "ГАЗПРОМ"	Акционерное общество "ГАЗПРОМ"
<input type="checkbox"/>	57260	Bellator	Bellator MMA
<input type="checkbox"/>	57266	Tenaris	Tenaris
<input type="checkbox"/>	57267	1-2-3 Production	Кинокомпания "1-2-3 Production"
<input type="checkbox"/>	57271	CNOOC	China National Offshore Oil Corporation
<input type="checkbox"/>	57272	Trafigura	Trafigura Pte Ltd
<input type="checkbox"/>	57273	БКС Мир инвестиций	Брокеркредитсервис
<input type="checkbox"/>	57274	Роспотребнадзор	Роспотребнадзор
<input type="checkbox"/>	57278	YouTube	YouTube
<input type="checkbox"/>	57279	ЮКОС	ОАО «НК ЮКОС»
<input type="checkbox"/>	57280	Monotype	Monotype Imaging
<input type="checkbox"/>	57281	Reddit	Reddit
<input type="checkbox"/>	57282	Twitter	Twitter
<input type="checkbox"/>	57284	CBRE	CBRE Group
<input type="checkbox"/>	57285	Pfizer	Pfizer, Inc
<input type="checkbox"/>	57287	Ozon	Ozon
<input type="checkbox"/>	57294	Petropavlovsk	Группа компаний «Петропавловск»
<input type="checkbox"/>	57295	AlixPartners	AlixPartners
<input type="checkbox"/>	57296	VinerMedia	Viner Media
<input type="checkbox"/>	57297	Роскосмос	Государственная корпорация по космической деятельности «Роскосмос»
<input type="checkbox"/>	59968	Google	Google Inc

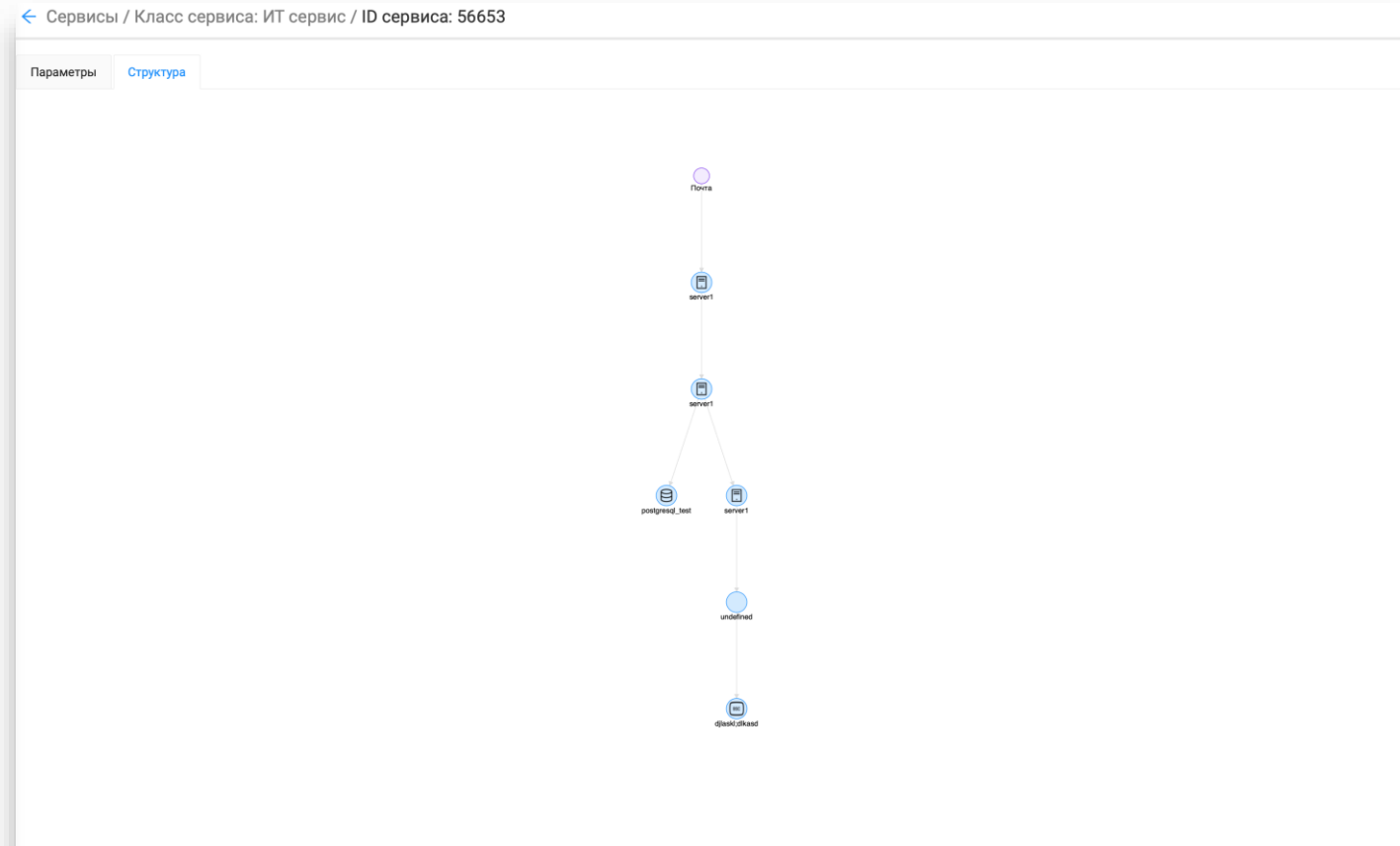


- Инструмент позволяет создавать графическое отображения данных инвентарной базы на топологии, выявлять взаимосвязи объектов и/или их отсутствие, проводить оценку ресурсов, оценивать нагрузку на объекты ИТ-инфраструктуры и помогает принимать управленческие решения





- Инструмент позволяет создавать дерево любого сервиса под любую бизнес-задачу как ИТ, так и нет, что помогает анализировать зависимости между его компонентами, оперативно реагировать на изменения и определять эффективность работы сервиса



Инвентаризация инфраструктуры

- автоматический сбор инвентарной информации об инфраструктуре заказчика
- построение централизованной системы для сбора инвентарной информации о сетевом оборудовании, серверах, хранилищах данных, программном обеспечении, сервисах, инженерном оборудовании
- выполнение интеграций с уже существующими системами учёта для объединения данных

Зонтичная система мониторинга

- автоматический сбор инвентарной информации об инфраструктуре заказчика с помощью функциональных возможностей GIMS Automation для сохранения в модуле GIMS Inventory с целью дальнейшего использования инвентарных данных для корреляции событий и построения топологии инфраструктуры
- управление процессами автоматического заведения инцидентов, корреляции событий, обогащения дополнительной информацией

Корпоративное хранилище данных

- автоматический сбор метаинформации о структуре источников, хранилища, оборудования и программного обеспечения (функционал GIMS Automation) для сохранения в GIMS Inventory с целью дальнейшего представления всех слоёв хранилища данных в виде топологии

- Значительное снижение технологических, финансовых и страховых рисков клиентов за счет высокого качества ПО и лояльной ценовой политики
- **Отсутствие санкционного давления**
- Соответствие требованиям политики импортозамещения и программе цифровой трансформации бизнеса
- **Бесшовное и поэтапное внедрение** решений за счет возможности осуществлять техническую поддержку программных продуктов западных вендоров без потерь в производительности инфраструктуры
- Моделирование и реализация любых сценариев и налаживание любых бизнес и ИТ-процессов в соответствии с потребностями клиента
- Отсутствие необходимости держать в штате (или привлекать с рынка) высококвалифицированных и дорогостоящих специалистов для поддержки и сопровождения систем
- **Наличие единого инструмента** для мониторинга всего ИТ-ландшафта, инвентаризации и сбора данных, автоматизации ETL и создания консолидированной отчетности
- **Высочайшая нагрузочная способность** за счет автоматизированного механизма горизонтального масштабирования

Спасибо за внимание!

Телефон: +7 (495) 008-67-21

E-mail: partner_support@gelarm.ru