Установка и настройка сервера сбора данных (Glorient Data Server)

Сервер сбора данных Glorient Data Server, устанавливается в качестве службы Windows, на компьютере имеющим внешний статический IP-адрес в сети Интернет. «Запуск» службы «сервера сбора данных» возможен только при установленном *HASP*-ключе.

Внимание! Если была установлена более ранняя версия сервера сбора данных, ее требуется удалить.

1. Для установки сервера сбора данных следует запустить файл Setup.exe, находящийся в папке Server.

2. После запуска утилиты открывается окно, в котором отображается информация о установленных компонентах. В нижней части окна расположены две кнопки: «Повторная установка» и «Удалить». Выбираем «Повторить установку», нажимая соответствующую кнопку.

😽 Установка Glorient Navig	ation Syst	em 📃				
Ранее установленные комп Выберите необходмые действи	оненты 1я					
Обнаружены ранее установленные компоненты						
Компонент	Версия	Расположение	^			
MySQL Server 5.0 MySQL Connector/ODBC 3.51 MySQL Administrator 1.1 MySQL Query Browser 1.1	5.0.21 3.51.25 1.1.9 1.1.6 5.20	"C:\MySQL\MySQL Server 5.0\" "" "C:\Program Files\Glorient\MySQL Ad "C:\Program Files\Glorient\MySQL Qu ""				
Повторить установку Добавить или обновить конпоненты Удалить Удалить компоненты системы с этого компьютера						
		< <u>Н</u> азад Далее > Отм	іена			

3. В открывшемся окне представлен список компонентов, которые возможно установить с помощью дистрибутива, объединенных в группы. Требуется убрать флаг у группы «Компоненты базы данных», после чего нажать кнопку «Далее».

🕏 Установка Glorient Navigation System					
Компоненты устанавливаемой программы Выберите компоненты Glorient Navigation System, которые вы хотите установить.					
Выберите компоненты программы, которые вы хотите установить. Нажмите кнопку 'Далее' для продолжения.					
Выберите компоненты программы для установки:	 Система сбора даннь Сервер сбора да Глориент монито Компоненты базы да Драйвер криптозащи 	Описание Наведите курсор мыши на название компонента, чтобы прочесть его описание.			
Требуется на диске: 3.0 Мбайт	< >				
аораюненс < <u>Н</u> азад Далее > Отмена					

4. В открывшемся окне будет отображен процесс установки, для просмотра устанавливаемых компонентов, нажатием кнопки «Детали...»открывается окно с детальным описанием устанавливаемых компонентов.

😽 Установка Glorient Navigation System	
Установка завершена Установка успешно завершена.	
Готово	
Globalorient — < <u>Н</u> азад Далее >	Отмена

После завершения установки (о чем свидетельствует сообщение – «Установка успешно завершена»), следует нажать кнопку «Далее».

5. В открывшемся окне установить флаг «Использовать существующий источник данных». В поле «Имя источника» указать название созданного ранее ODBC-подключения (*написание названия ODBC-источника должно соответствовать названию, указанному в «Источнике данных ODBC»*). Для перехода к следующему шагу, нажать кнопку «Далее».

🗑 Установка Glori	ent Navigation System		
Создание сервер и Укажите параметри	ного ODBC источника ы источника данных ODBC		
	✓ Использовать сущес Имя источника	твующий источник данных Navigator	
Globalorient ———	(< Назад Далее >	Отмена

6. Для конфигурирования и инсталляции службы сервера нажать кнопку «Выполнить». В процессе установки, инсталлируемые компоненты отмечаются, синим флагом.

😽 Установка Glorient Navigation System		
Создание серверного ОДВС источника Укажите параметры источника данных ОДВС		
Установка и запуск центра контроля Установка и запуск сервера сбора данных	V	
Globalorient — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	Выполнить	Отмена

Исполняемый файл программа «Сервер сбора данных» устанавливается в директорию: C:\Program Files\Glorient\gns. В папке gns содержится:

- исполняемый файл сервера (gdserver.exe),

исполняемый файл службы поддерживающей работу сервера сбора данных (gmonitor.exe),

- файл конфигурации сервера (config.ini),

 – файл отладочной информации (server.log) – файл создается автоматически, после удачного запуска «Сервера сбора данных».

В результате успешной регистрации сервера, в списке служб Windows должны появится службы: Glorient Data Server и Glorient Monitor Server.

При необходимости в Config.ini есть возможность изменить следующие параметры: [NetworkSettings] port1=1100 //Порт для подключения устройств (по умолчанию 1100). port2=5555 //Порт для подключения программы мониторинга (по умолчанию 5555) dbg_port=0

[ODBCProperties] type=0 ;строка подключения к бд connection_string="Provider=MSDASQL.1;Persist Security Info=False;DSN=**Navigator**" //Указать название предварительно созданного ODBC-подключения.

Удаление сервера сбора данных

Для удаления службы сервера сбора данных Glorient Data Server, требуется запустить файл Setup.exe. Перейдя в окно «Ранее установленные компоненты» нажать кнопку «Удалить», в результате чего служба сервера сбора будет удалена автоматически.