

Общие условия и требования:

Основная задача – это перенос с поддомена и расширение функционала configurator СХД - <https://storage.trinitygroup.ru/>. Далее «старый configurator СХД».

Перенос осуществить на основной домен <https://www.trinitygroup.ru/>. Далее сайт ТГ.

Новый configurator СХД должен быть размещен по адресу – <https://trinitygroup.ru/configurators/storage/> Далее «новый configurator СХД».

Новый configurator СХД должен быть интегрирован в существующую CMS Bitrix.

Основное назначение configuratora СХД предоставлять возможность сконфигурировать и заказать СХД с учетом своих задач и существующего бюджета. Вести учет сделанных заказов, при необходимости их корректировать.

Посетители сайта: примерно 95% мужская аудитория, системные администраторы или IT специалисты широкого профиля в возрасте от 25 до 50 лет.

Новый configurator СХД требуется выполнить в цветовой схеме основного сайта.

Сайт должен быть передан в таком виде, чтобы в рамках дальнейшего проведения работ по наполнению, Заказчик мог бы вносить собственными силами любые коррективы в текст и добавление нового (разделы, элементы, тексты, описания, seo атрибуты, медиа).

Новый configurator СХД должен быть устойчив

Типовой функционал CMS Bitrix «Корзина» в данном configuratorе не используется.

Полученные новым configuratorом СХД заявки направляются на электронную почту, передаются в существующую CRM Bitrix24, дублируются в админку. См. подробнее раздел Заказы и CRM.

Новый configurator СХД должен быть кроссбраузерным с учетом текущих наработок по сайту ТГ.

Фактическое наполнение разделов и элементов выполняет Заказчик. Исполнителю необходимо завести по одной базовой платформе с содержанием по 3 штуки комплектующих каждого типа.

Все тексты предоставляются Заказчиком. В отсутствие текстов Исполнитель предоставляет Заказчику блоки, заполненные Lorem ipsum. Все текстовые блоки должны быть редактируемыми в админке. Фотоматериалы предоставляет Заказчик.

Хедер и футер всех страниц нового configuratora СХД сквозной от основного сайта.

На всех страницах нового configuratora СХД должен быть размещен код метрики яндекса и код GTM – взять с основного сайта ТГ.

Порядок приёмки работы – после завершения работ исполнитель самостоятельно тестирует функциональность нового configuratora СХД и выполнение пунктов ТЗ с предоставлением заполненных чек-листов с отметкой выполнения заданий в различных браузерах, начиная от авторизации и отмены заказа, как со стороны Пользователя configuratora, так и со стороны Админа в Административной панели.

Реализация заказов осуществляется как авторизованными пользователями с заполненными и подтвержденными профилями, так и условно авторизованными пользователями без создания профиля, но с обязательным указанием почтового адреса и контактного номера телефона (см раздел авторизация).

Страницы спасибо за заказ и страница 404 – отдельным ТЗ.

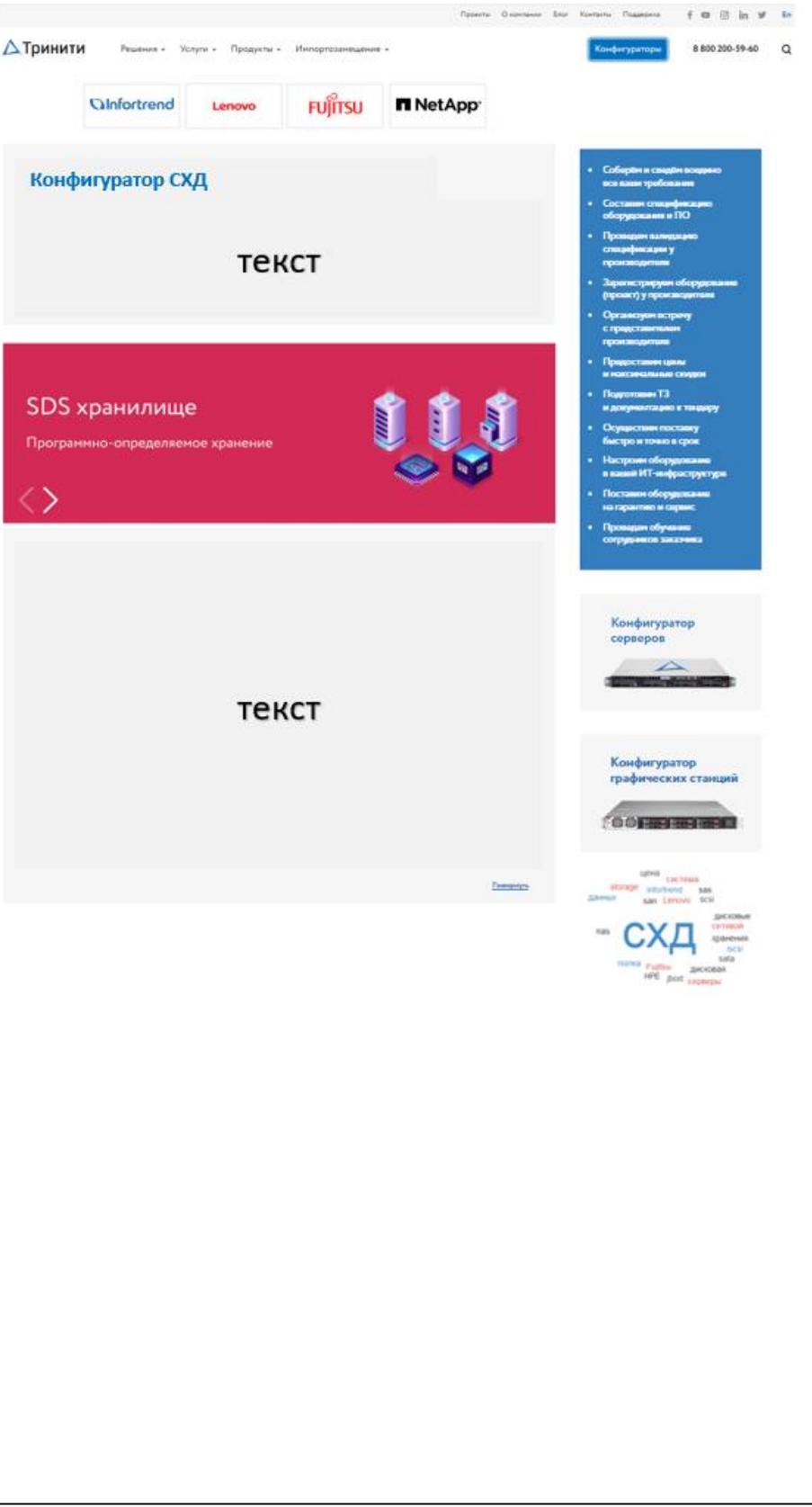
Функционал поиска внутри нового конфигуратора схд базовый от CMS Bitrix, аналогичен поиску основного сайта ТГ. Важно, чтобы поиск работал по названию вендоров СХД, по наименованиям базовых платформ СХД, по общим информационным запросам, по моделям, по артикулам.

Желательно чтобы комплектующие серверного конфигуратора можно было копировать в новый конфигуратор СХД (при условии, если будет принята данная стратегия) или:

Структура нового конфигуратора СХД в административной панели CMS Bitrix должна подразумевать объединение структуры с конфигуратором серверов...с общим разделом «Заказы», с общим разделом «Комплектующие», с общими разделами «Гарантия», «Регионы», и др

Стартовая страница конфигуратора СХД

Стартовая страница нового конфигуратора СХД по адресу <https://trinitygroup.ru/configurators/storage/> должна иметь следующий вид:

Вид	Пояснения
	<p>Верхние два меню с основного сайта ТГ.</p> <p>Раздел вендоров на текущей момент должен содержать 4 вендора (Infotrend, Lenovo, Fujitsu и NetApp). При большем кол-ве вендоров при нехватке места по горизонту образуется вторая строка вендоров, как реализовано на серверном конфигураторе.</p> <p>Далее структура стартовой страницы нового конфигуратора повторяет стартовую страницу конфигуратора серверов и имеет: первый текстовый блок с заголовком <N1>Конфигуратор СХД</N1> и seo-текстом; под ним слайдер (см ниже требования к слайдеру баннеров); далее второй текстовый блок с seo-текстом. Тексты предоставляются Заказчиком.</p> <p>Справа от текстов в вертикальном виде представлены два блока. Синий блок с УТП (текст) и навигационное меню с ссылками на</p>

	<p>другие конфигураторы.</p>
<div style="display: flex; flex-wrap: wrap;"> <div style="width: 50%;"> <p>Оперативная сборка</p> <p>Высокая доступность необходимых комплектующих</p> <p>Третье исполнение 2 производственных площадками мощностью до 15 000 серверов в год</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>Высокое качество сборки</p> <p>Менее 2% гарантийных случаев</p> <p>Своего экспертного производственного процесса мониторинг состояния оборудования на всех этапах производства сборки</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>Полное тестирование компонентов</p> <p>Автоматическая прошивка;</p> <p>Разметка дисков и создание массивов;</p> <p>Установка ОС, драйверов и ПО для тестов;</p> <p>Проверка оборудования под высокой нагрузкой;</p> <p>Автоматизированные тесты без установки ОС и другое.</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>Гарантия 3 года</p> <p>С сервисным обслуживанием в 42 городах России и СНГ</p> <p>Сервисные центры</p> <p>Стандартные гарантийные условия</p> <p>Расширенное сервисное обслуживание</p> <p>Сертификаты</p> </div> </div> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; margin-top: 20px;"> <div style="width: 50%;"> <p>Поставка по всей России и СНГ</p> <p>Возможны самовывоз</p> </div> <div style="width: 50%;"> <p>На выходе каждый сервер снабжен:</p> <p>Системой мониторинга Тринитиз для предупреждения неполадок в системе.</p> </div> </div> <div style="background-color: #4CAF50; color: white; padding: 10px; margin-top: 20px; text-align: center;"> <p>Компания «Тринитиз» имеет следующие сертификаты:</p> <ul style="list-style-type: none"> Сертификат на производство серверов Декларация Минздрава Сертификат соответствия техническому специ </div> <div style="margin-top: 20px;"> <p>Мы готовы ответить на ваши вопросы</p> <p>Оставьте свои данные, и мы свяжемся с вами в ближайшее время</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p><input type="text" value="Имя"/></p> <p><input type="text" value="Телефон"/></p> <p><input type="text" value="E-mail"/></p> <p><input type="text" value="Ваш город"/></p> <p><input type="text" value="Область/регион/название улицы, почтовый индекс"/></p> <p style="font-size: small; margin-top: 5px;">* Обязательные для заполнения поля. Если вы не хотите получать рассылку от нас, укажите в поле "Имя" "Не рассылать".</p> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">Отправить</p> </div>  </div>	<p>Блок преимуществ и контактная форма дублирует аналогичные на серверном конфигураторе без изменений.</p> <p>Контактная форма сквозная</p> <p>Облако тегов для seo.</p>

Вид вендорской страницы нового конфигуратора СХД (на примере Infortrend) (дополнительно смотри файл ppt). Вендорская страница представляет из себя ленту доступных к заказу платформ с краткими характеристиками и ценами от - стоимость базовой платформы без дисков, контроллеров, софта. Самостоятельно или с помощью быстрых фильтров (см раздел быстрые фильтры) пользователь выбирает подходящую под свои задачи платформу и перейдя на неё будет комплектовать её нужными компонентами.



Конфигуратор СХД Infortrend

Широкий модельный ряд серверов Тринити позволяет подобрать оборудование для решения практически любых задач, выбирая оптимальное соотношение производительности, надежности и стоимости. Включает линейку серверов, вошедших в реестр отечественного оборудования Минпромторга. На все серверы Тринити предоставляется гарантия 3 года, расширяемая до 5 лет и сервисная поддержка на всей территории РФ.

Тринити занимается производством серверов с 1996 года и предлагает услуги по проектированию серверной инфраструктуры, поставке серверного оборудования, а также консультирование по подбору серверов от ИТ-экспертов.

12bay	16bay	24bay	36bay	2U	3U	4U	2,5"	3,5"
1-контроллер		2-контроллера		блочный		unified		
DS1000		DS2000		DS3000				



Infortrend



EonStor DS 1012 Gen2 2U/12bay

1 контроллер
12 отсеков
2,5"/3,5" дюйма
Высота 2U

Цена от 56 498 руб.

Сконфигурировать

Infortrend



EonStor DS 1024B Gen2 2U/24bay

1 контроллер
24 отсека
2,5"/3,5" дюйма
Высота 2U

Цена от 83 402 руб.

Сконфигурировать

Infortrend



EonStor DS 1016 Gen2 3U/16bay

1 контроллер
16 отсеков
2,5"/3,5" дюйма
Высота 3U

Цена от 128 242 руб.

Сконфигурировать

Infortrend



EonStor DS 1024 Gen2 4U/24bay

1 контроллер
24 отсека
2,5"/3,5" дюйма
Высота 4U

Цена от 161 424 руб.

Сконфигурировать

Infortrend



EonStor DS 2012 Gen2 2U/12bay

1 контроллер
12 отсеков
2,5"/3,5" дюйма
Высота 2U

Infortrend



EonStor DS 2024B Gen2 2U/24bay

1 контроллер
24 отсека
2,5"/3,5" дюйма
Высота 2U

Infortrend



EonStor DS 2016 Gen2 3U/16bay

1 контроллер
16 отсеков
2,5"/3,5" дюйма
Высота 3U

Infortrend



EonStor DS 2024 Gen2 4U/24bay

1 контроллер
24 отсека
2,5"/3,5" дюйма
Высота 4U

Об СХД Infotrend

Текст

[Развернуть](#)



Оперативная сборка

Высокая доступность необходимых комплектующих.
Тринити располагает 2 производственными площадками мощностью до 15 000 серверов в год



Высокое качество сборки

Менее 2% гарантийных случаев
Строго выверенные производственные процессы
мониторинг состояния оборудования на всех этапах производства силами



Полное тестирование компонентов

Автоматическая прошивка;
Разметка дисков и создание массивов;
Установка ОС, драйверов и ПО для тестов;
Проверка оборудования под высокой нагрузкой;
Автоматизированные тесты без установки ОС и другое.



Гарантия 3 года

С сервисом обслуживанием в 42 городах России и СНГ
Сервисные центры
Стандартные гарантийные условия
Расширенное сервисное обслуживание
Сертификаты



Поставка по всей России и СНГ

Возможен самовывоз



На выводе каждый сервер снабжен:

Системой мониторинга Тринити для предупреждения неполадок в системе.

Компания «Тринити» имеет следующие сертификаты:

- Сертификат на производство серверов
- Декларация Минскама
- Сертификат соответствия таможенного союза

Мы готовы ответить на ваши вопросы

Оставьте свои данные, и мы свяжемся с вами в ближайшее время

Принимаю политику «Оферта», и даю свое согласие на обработку моих персональных данных, и согласие на передачу данных 04.07.2018 года Тринити-СХД персональным данным, на основании которых осуществляется предоставление информации персональным данным.



Вид страницы платформы нового конфигуратора СХД (на примере Infotrend DS1012)

Предназначена для комплектования выбранной платформы дисками, контроллерами, софтом. И др.

Проекты Оценки Блог Контакты Поддержка

Тринити Решения Услуги Продукты Импортозамещение

Конфигураторы 8 800 200-59-60

Infotrend Lenovo FUJITSU NetApp

СХД Infotrend DS1012

1 контроллер (2ГБ кэш)
 Поддержка RAID 0, 1 (0+1), 3, 5, 6, 10, 30, 50, 60
 12 отсека под диски 2,5 дюйма
 Поддержка до 448 дисков через полки расширения
 4 x 1Gb/s iSCSI порта
 1 x 12Gb/s SAS порт для подключения дисковых полок
 Опционально: 2 x 16Gb/s порта Fibre Channel; 4 x 8Gb/s портов Fibre Channel; 2 x 10Gb/s порта iSCSI/SFP+ или RJ-45.
 Высота 2U

Infotrend

- Сборка и сварка воедино все ваши требования
- Составлен спецификация оборудования и ПО
- Проведен валидацию спецификации у производителя
- Зарегистрирован оборудование (проект) у производителя
- Организуем встречу с представителями производителя
- Предоставим вам и максимально склади
- Подготовим ТЗ и документацию к монтажу
- Осуществим поставку быстро и точно в срок
- Настроим оборудование в вашей ИТ-инфраструктуре
- Поставим оборудование на гарантии и сервис
- Проведим обучение сотрудников заказчика

Конфигуратор Технические характеристики

Жесткие диски
 Для добавления SAS дисков, сначала выберите RAID контроллер

SATA
 Выберите из списка X Вы...

SAS
 Выберите из списка X Вы...

SSD
 Выберите из списка X Вы...

Добавить JBOD

Жесткие диски JBOD

Прочие контроллеры
 Выберите из списка X

Прочие компоненты
 Выберите из списка X

Программное обеспечение
 Выберите из списка X

Все необходимые кабели, винты и прочие учтены в заказе

Дополнительная информация

Цена	Количество	Сумма
\$4,859	1	\$4,859
376 231P		376 231P

Получить предложение

Конфигуратор серверов

Конфигуратор графических станций

СХД

цена системы хранения данных storage infotrend san Lenovo SCSI nas полка Fujitsu HPE диски серверы



Оперативная сборка

Высокая доступность необходимых комплектующих

Тринити располагает 2 производственными площадками мощностью до 15 000 серверов в год



Высокое качество сборки

Менее 2% гарантийных случаев

Строго выверенные производственные процессы мониторинг состояния оборудования на всех этапах производства силами



Полное тестирование компонентов

Автоматическая прошивка;

Разметка дисков и создание массивов;

Установка ОС, драйверов и ПО для тестов;

Проверка оборудования под высокой нагрузкой;

Автоматизированные тесты без установки ОС и другое.



Гарантия 3 года

С сервисным обслуживанием в 42 городах России и СНГ

Сервисные центры

Стандартные гарантийные условия

Расширенное сервисное обслуживание

Сертификаты



Поставка по всей России и СНГ

Возможен самовывоз



На выводе каждый сервер снабжен:

Системой мониторинга Тринити для предупреждения неполадок в системе.

Компания «Тринити» имеет следующие сертификаты:

Сертификат на производство серверов

Декларация Минсвязи

Сертификат соответствия таможенного союза

Мы готовы ответить на ваши вопросы

Оставьте свои данные, и мы свяжемся с вами в ближайшее время

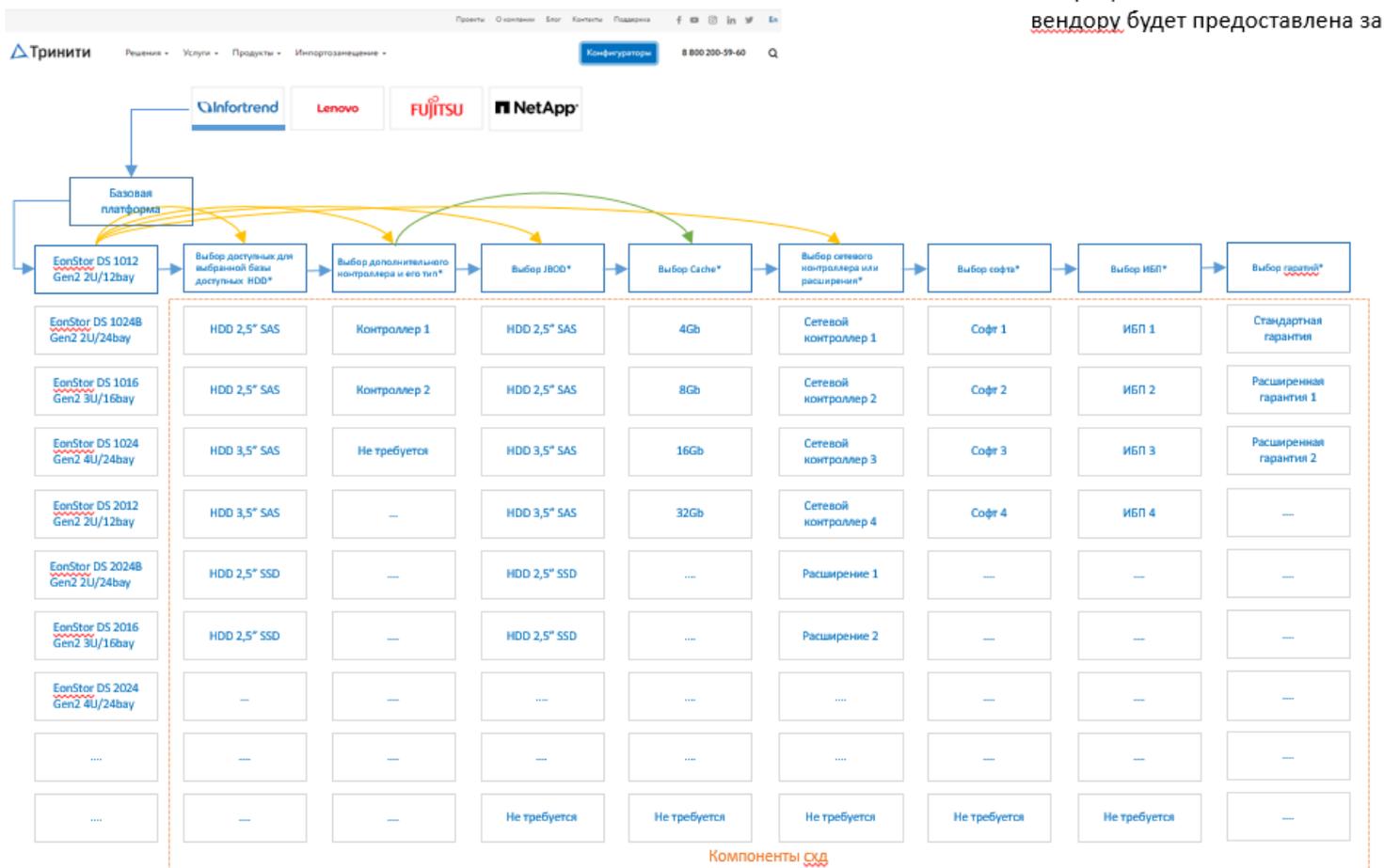
Я принимаю условия «Отправить», и даю свое согласие на обработку моих персональных данных, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 года №152-ФЗ «О персональных данных», на условиях и для целей, определенных в Согласии на обработку персональных данных.

Отправить



Алгоритм конфигурирования

Алгоритм представлен в файле «Алгоритм конфигурирования СХД»



Матрица совместимости комплектующих и матрица ограничений по каждому вендору будет предоставлена заказчиком.

*Стоимость схд определяется по аналогии со стоимостью сервера (см серверный конфигуратор на сайте). Имеется базовая платформа СХД и её стоимость. От базовой платформы зависит (желтые линии) какие компоненты, прежде всего диски, поддерживаются, какого типа, и какого кол-во, какое кол-во доп. полок дисков поддерживается и так далее. Также от базовой платформы зависит тип и кол-во поддерживаемого контроллера СХД, сетевых контроллеров и других опций. Администратор конфигуратора СХД для каждой платформы, для каждого вендора, а также от задач Тринити определяет через функционал связи, ограничения и непосредственно сами компоненты, какие компоненты, какого типа и в каком количестве относятся к той или иной базовой платформе. Пользователь выбирает из своих задач и бюджета доступные компоненты и их кол-во, тем самым конфигурируя СХД.

Таким образом у администратора конфигуратора СХД есть возможность добавлять, как полностью готовые (скомплектованные СХД), так и базовые «голые» платформы. В зависимости от этого кол-во шагов по конфигурированию может отличаться или не требоваться под задачу.

Раздел ценообразование

Базовая цена базовой платформы, связанных и дополнительных комплектующих устанавливаются в долларах USD через админку. Рублевые цены базовых платформ, связанных и дополнительных комплектующих, рассчитываются из курса пары USD-RUB на день покупки. См. серверный конфигуратор.

Вид ценового бара старого и нового конфигуратора СХД не меняется и представлен на рисунке ниже:

Получить предложение

Цена

\$2,550

197 445 Р

Количество

−+

Сумма

\$2,550

197 445 Р

В админке ведётся ежедневная запись курса пары USD-RUB.

Валюта	Базовая валюта	Дата	Нормал	Курс
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	17.01.2022	1	75.7988
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	16.01.2022	1	75.7988
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	15.01.2022	1	75.7988
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	14.01.2022	1	74.5686
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	13.01.2022	1	74.5277
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	12.01.2022	1	74.8385
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	11.01.2022	1	75.1315
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	10.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	09.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	08.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	07.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	06.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	05.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	04.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	03.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	02.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	01.01.2022	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	31.12.2021	1	74.2620
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	30.12.2021	1	73.8514
USD (Доллар США)	RUB (Российский рубль)	29.12.2021	1	73.4899

При оформлении заказа на конфигураторе СХД по каждому комплектующему элементу отображаются цены в долларах USD, указанные в админке. Цена корректируется в зависимости от кол-ва компонента (см пример ниже)



Жесткие диски

Допустимое количество слотов: 12

SAS SSD SATA

600 GB 10,000 rpm SAS12G 2.5	<input type="text" value="1"/>	+ \$150
1200 GB 10,000 rpm SAS12G 2.5	<input type="text" value="3"/>	+ \$690
1800 GB 10,000 rpm SAS12G 2.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$330
2 TB 7200 rpm 12 Gb SAS 3.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$140
2400 GB 10,000 rpm SAS12G 2.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$420
4 TB 7200 rpm 12 Gb SAS 3.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$180
6 TB 7200 rpm 12 Gb SAS 3.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$210
8 TB 7200 rpm 12 Gb SAS 3.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$290
10 TB 7200 rpm 12 Gb SAS 3.5	<input type="text" value="0"/>	+ \$330



При дальнейшем редактировании не завершенного, но активного заказа стоимость пересчитывается по курсу.

Как и на серверном конфигураторе, должен быть реализован функционал наценки

Торговый каталог

Цены | Параметры | Скидки | Склады | Подписки

Управление ценами

Использовать расширенный режим управления ценами:

Ставка НДС: --- не выбрано ---

НДС включен в цену:

Закупочная цена:

Валюта закупочной цены: RUB (Российский рубль)

Базовая цена (Тип цены "BASE"): 2729.00

Валюта базовой цены: USD (Доллар США)

Тип цены	Тип наценки	Сумма	Валюта
Екатеринбург	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >
Москва	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >
Санкт-Петербург	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >

Сохранить | Применить | Отменить

Сохранить и добавить

в зависимости от региона продаж.

Функционал цена по запросу.

Как и в серверном конфигураторе, для платформ с сложным и не оперативном ценообразованием должен быть предусмотрен функционал отображения уведомления «цена по запросу» в ленте платформ и при конфигурировании. Задается через управление ценами установкой нулевой цены в базовой цене.

Цены | Параметры | Скидки | Склады | Подписки

Управление ценами

Использовать расширенный режим управления ценами:

Ставка НДС: --- не выбрано ---

НДС включен в цену:

Закупочная цена: 0.00

Валюта закупочной цены: RUB (Российский рубль)

Базовая цена (Тип цены "BASE"): 0.00

Валюта базовой цены: USD (Доллар США)

Тип цены	Тип наценки	Сумма	Валюта
Екатеринбург	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >
Москва	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >
Санкт-Петербург	< не установлен >	<input type="text"/>	< Базовая >

Как и в серверном конфигураторе, для платформ со сложным и не оперативном ценообразованием должен быть предусмотрен функционал отображения уведомления «цена по запросу», кот. отображается в карточке товара на фронте

Цена по запросу

"Цена по запросу" означает, что в соответствии с политикой вендора, в данном случае – Fujitsu, прайс на серверную продукцию и комплектующие не предоставляется в открытый доступ. [Читать дальше](#)

Для этого должен быть заполнен текстовый блок «дисclaimer цены» соответствующие платформы:

Дисclaimer цены: Текст HTML Визуальный редактор

"Цена по запросу" означает, что в соответствии с политикой вендора, в данном случае – Fujitsu, прайс на серверную продукцию и комплектующие не предоставляется в открытый доступ. [more] Цена формируется персонально через обращение партнеров (Trinity) к вендору (Fujitsu) под каждый проект с предоставлением данных организации, сроков поставки, объема проекта, места и объема интеграции, программного обеспечения (ПО) и многих других параметров. Компания Trinity является официальным Select Circle, Select Expert официальным партнером Fujitsu, и сервисным центром Fujitsu. Мы предоставим вам персональную цену с учетом наших партнерских скидок от официальных цен производителя на Российском рынке. Это сделано с целью предоставить оптимальную и обоснованную IT архитектуру, как элементную, так и программную (ПО) под вашу конкретную задачу. Вы можете обратиться к любому из официальных партнеров Fujitsu и логика формирования цены будет везде одинакова. Коммерческое предложение будет отличаться только возможностями партнера на текущий момент и его заинтересованности в реализации вашего проекта, степени его проработки и опциональным набором. Если у вас остались вопросы по формированию цены по запросу – пожалуйста обратитесь к нам в Тринити. В случае, если вам понятна политика вендора, просим сконфигурировать ваши требования к IT инфраструктуре, и мы предоставим вам оптимальное и обоснованное ценовое предложение в кратчайшие сроки.

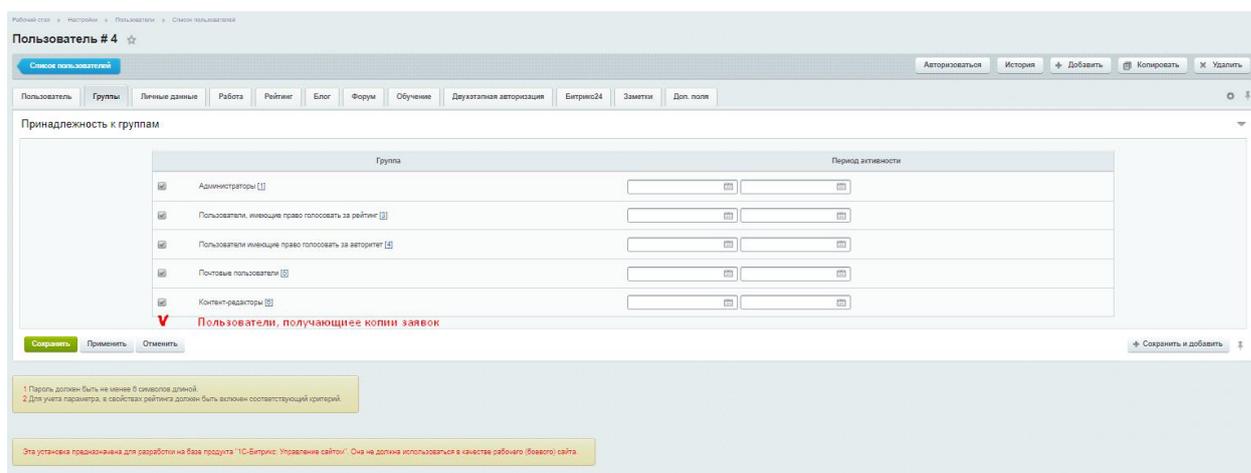
Раздел Заказы

Каждому заказу присваивается уникальный цифровой номер.

Учет заказов в Админке CMS Bitrix обязателен. Средствами CMS Bitrix должна быть возможность поиска определенного заказа за определенный интервал времени. В файловую выгрузку и сортировку попадают следующие элементы: вендор, платформа, регион, телефон, почтовый, офис, дата, сумма, текущий статус.

Помимо учёта сделанных заявок в админке, **копии заявок направляются на электронную почту.**

Список получателей копий заявок на почту желательно формировать в разделе Пользователи через Принадлежность к группе. Необходимо создать новую группу «Пользователи, получающие копии заявок»



При работе с заказами авторизованные пользователи могут корректировать ранее созданные заказы в личном кабинете (см. раздел «Личные кабинеты»).

Заказ без создания личного кабинета аналогичен тому как реализовано на старом серверном конфигураторе. При заказе заполняется форма:

	ФИО	<input type="text" value="Алексеев Артем Иванович"/>
	E-mail	<input type="text"/>
	Город	<input type="text"/>
	Телефон	<input type="text"/>
	Ближайший офис	<input type="text" value="Москва"/>
	Комментарий	<input type="text"/>

Нажимая кнопку «Получить предложение», я даю свое согласие на обработку моих персональных данных, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 года №152-ФЗ «О персональных данных», на условиях и для целей, определенных в Согласии на обработку персональных данных

Получить предложение

Предложение не является офертой.

При отправке данной формы формируется заказ с уникальным номером в разделе «Заказы» и отправляется почтовое письмо (КП) на почту, указанную в форме и на основных получателей (список будет предоставлен). Список получателей должен быть редактируемым в админке сайта.

Вид отправляемого письма на основе КП с серверного конфигуратора (шаблон будет предоставлен):

Коммерческое предложение 8271



Сервер Trinity E110R-M6



17.01.2022
8271
Заказчик
Ростов-на-Дону
Евгений
djemia88@mial.ru
M 89508605598

T 8 800 200 5960
W www.trinitygroup.ru
F www.3mity.ru
B blog.trinitygroup.ru

Состав	Описание / Характеристики	Кол-во
Model	Trinity E110R-M6	1
CPU	Intel® Xeon® E-2224 4-Core 8GB 65W 71W	1
RAM	16GB, DDR4, ECC, Unbuffered	2
SATA	1TB, 7200rpm, SATA III, Enterprise	3
RAID	Отсутствует	0
Power	Отсутствует	0
Стоимость, 1шт		\$2598 (включая НДС)
Количество серверов:		1
Стоимость		\$2598 (включая НДС)

Центральный ФО
Москва
ул. Твардовского, 4
T +7 495 238-1230
E mail@trinitygroup.ru

сервисное обслуживание:



пожалуйста, отклик:



Ключевые направления деятельности Тринити

- Производство, поставка ИТ оборудования и ПО;
- Построение инфраструктуры для бизнеса и приложений;
- Проектирование серверных комнат, построение ЦОД;
- Предиктивная аналитика;
- Информационная безопасность;
- Снабжение катастрофоустойчивые решения;
- Построение сетей и уникальных инженерных решений;
- Виртуализация серверов, СХД, рабочих станций и приложений;
- Частные и гибридные облака;
- Аудит ИТ и консультирование.

Примечание:

Срок гарантии на оборудование: 36 месяцев.
Все необходимые кабели, винты и прочее учтены в заказе.
Пакет расширенной гарантии приобретается отдельно.

Основные элементы КП:

- номер,
- название СХД,

- состав КП,
- итоговая сумма и кол-во,
- УТП Тринити,
- Примечания,
- дата,
- контакты заказчика,
- контакты ТГ,
- qr код на сервисное обслуживание и QR код на отзыв. Важный момент – контакты ТГ и QR коды меняются в зависимости от выбранного «Ближайшего офиса» в форме заказа.

Вышеописанное КП формируется в pdf формате и отправляется в письме заказа вложением. В тексте этого письма (шаблон будет предоставлен) указываются:

Заявка с сайта:

Имя: Евгений

Email: djenia88@mial.ru

Телефон: 89508605598

Город: Ростов-на-Дону

Комментарий пользователя:

Удобный для Вас офис: MSK

utm_source:

utm_medium:

utm_campaign:

utm_content:

utm_term:

Спасибо, что воспользовались серверным конфигуратором Тринити! В приложении Вы найдёте коммерческое предложение.

Данная конфигурация доступна по ссылке [Открыть конфигурацию на сайте server.trinitygroup.ru](https://server.trinitygroup.ru)

Георгий Торосов,

T +7-800-200-59-60 ext.1127

T +7-495-232-92-30

E g.torosov@trinitygroup.ru

W trinitygroup.ru, TEXT

В теме письма указывается

Конфигуратор СХД Тринити (MSK): Заказ №8271

Причем Регион (MSK, SPB, ЕКВ) выбирается в зависимости от выбранного «Ближайшего офиса» в форме заказа.

Данный функционал реализован и работает на серверном конфигураторе.

В админке осуществляется хранение заказов, по аналогии с серверным конфигуратором:

http://server.trinitygroup.ru/bitrix/admin/iblock_element_admin.php?IBLOCK_ID=6&type=products&lang=ru&find_el_y=Y&clear_filter=Y&apply_filter=Y

Заказы - server2.trinitygroup.ru X +

Небезопасно | server.trinitygroup.ru/bitrix/admin/block_element_admin.php?BLOCK_ID=6&type=products&lang=ru&find_el=Y&clear_filter=Y&apply_filter=Y

Администрирование | Настройки | Поиск... | Sergey Berkelev | Ресурсы | Ресурсы

Контент

- Ресурсы сайта
- Структура сайта
- Сервер Тринити
 - «Без названия»
 - Вход на сайт
 - Поиск
 - Расширенная гарантия
 - Спасибо за Ваш заказ
 - Стандартная гарантия
- Файлы и папки
- Медиабиблиотека
- Тринити
 - Баннеры на главную
 - Бренды
 - Элементы
 - Заказы
 - Элементы
 - Контекстуальные
 - Платформы
 - Регионы
 - Информации
 - Нужно-файлы
 - Сайт
 - Стат
 - Типы групп товаров
 - Экспорт / импорт
 - Импорт
 - Экспорт

Заказы

Фильтр + поиск

Добавить элемент

ID	НАЗВАНИЕ	АКТИВНОСТЬ	СОТИРОВАКА	ДАТА ИЗМЕНЕНИЯ	ID	БРЕНД	ГОРОД	ССЫЛКА НА КОНФИГУРАЦИЮ	ФАЙЛ КЛ
8371	Заказ на сборку	Да	500	04.02.2022 10:08:37	3538	DELL		http://server.trinitygroup.ru:443/brand/dell/1679/c/8371/	2cc5026981146c04806096389
8370	Заказ на сборку	Да	500	04.02.2022 09:17:37	3537	Тринити Минеропорт	Астрахань	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity-tripromorg/2845/c/8370/	1500832ff5cb20a04073am734a
8369	Заказ на сборку	Да	500	04.02.2022 09:13:00	3536	Тринити	Астрахань	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1301/c/8369/	dff5ac3138508a7055f677371
8368	Заказ на сборку	Да	500	03.02.2022 13:24:50	3535	Lenovo	Санкт-Петербург	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/lenovo/1721/c/8368/	baee580495695690e0158be6c
8367	Заказ на сборку	Да	500	02.02.2022 17:36:41	3534	Тринити	Санкт-Петербург	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1442/c/8367/	831499ad5393ba26406b96cd21
8366	Заказ на сборку	Да	500	02.02.2022 16:06:54	3533	Тринити	Петрозаводск	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1448/c/8366/	e9995ea41405e90ec1f0c0cb49f
8365	Заказ на сборку	Да	500	02.02.2022 16:05:43	3532	Тринити	Петрозаводск	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1448/c/8365/	d90b3effe6f8b02c2c598c509
8364	Заказ на сборку	Да	500	02.02.2022 12:38:52	3531	DELL	Москва	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/dell/1675/c/8364/	00388db23aff15e21851b0c93
8363	Заказ на сборку	Да	500	02.02.2022 11:30:21	3530	Lenovo	СПб	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/lenovo/2505/c/8363/	618207903c4c851b1e371ce9d0
8362	Заказ на сборку	Да	500	01.02.2022 18:29:03	3529	Тринити	Санкт-Петербург	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1446/c/8362/	35ee7c00346e6178ac11f3592c1
8361	Заказ на сборку	Да	500	01.02.2022 18:08:32	3528	Тринити	Санкт-Петербург	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity/1468/c/8361/	5044c87e664c205080bc2cc0527
8360	Заказ на сборку	Да	500	01.02.2022 16:09:31	3527	Тринити Минеропорт	Калининград	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity-tripromorg/2845/c/8360/	29cad1652696bda7f005a59b
8359	Заказ на сборку	Да	500	01.02.2022 15:47:20	3526		Славск	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/trinity-tripromorg/2845/c/8359/	192e604ff9cb4b1fc58865720
8358	Заказ на сборку	Да	500	01.02.2022 16:41:00	3525	Lenovo	ИРКУТСК	http://server.trinitygroup.ru:443/brand/lenovo/1679/c/8358/	43c242001110c6c3001416721

Двойной щелчок - Редактировать элемент

15:58 04.02.2022

Раздел Личный кабинет

Личные кабинеты пользователей имеют следующие разделы и функционал:

- Настройки профиля: ФИО, контактные данные. Базовые функции по корректировке пароля, почты, адреса доставки.
- Заказы (с возможностью быстрой навигации и фильтрации: архивные, в работе, закрытые, отмененные, на проверке?). Заказы со статусом в работе можно корректировать. Остальные архивные.
- Гарантия. Учет и оформление гарантийных случаев. Список ближайших сервисных центров и их контактов. Возможно уведомления о продлении истекающих гарантий по ранее купленному оборудованию?
- Запрос консультаций. Функционал обращений по заказам к ответственному менеджеру. Учет запросов консультаций и их статусов.
- Акции. Данный раздел содержит список акций.

Раздел Авторизация

Авторизация осуществляется средствами CMS Bitrix.

Новый пользователь может авторизоваться путем создания личного кабинета (профиля пользователя) через стандартный функционал Регистрация, либо при оформлении первого заказа.

Старый пользователь авторизуется либо при создании нового заказа, либо через вход в ЛК.

При создании каждого нового заказа есть функциональная возможность оформить заказ без создания личного кабинета (профиля пользователя). В этом случае Пользователь заполняет стандартную форму заказа с указанием обязательного ФИО и контактных данных.

Вид формы и полей взять существующий с серверного конфигуратора Тринити.

Варианты подтверждения контактных данных предложить Исполнителю исходя из существующих возможностей CMS Bitrix.

Заказ без создания личного кабинета – см раздел Заказы.

Раздел Интеграция CRM

Заказы через configurator СХД, заказы без авторизации и обращения через формы обратной связи передаются в CRM Битрикс24.

Передаем ФИО, почту, телефон, utm-метки, Регион и номер заказа, вендора , итоговая сумма в поля лида. Спецификацию в комментарии лида. Интеграция стандартная через подключения почтового ящика. Донастроить поля.

Интеграция по api (отдельное ТЗ).

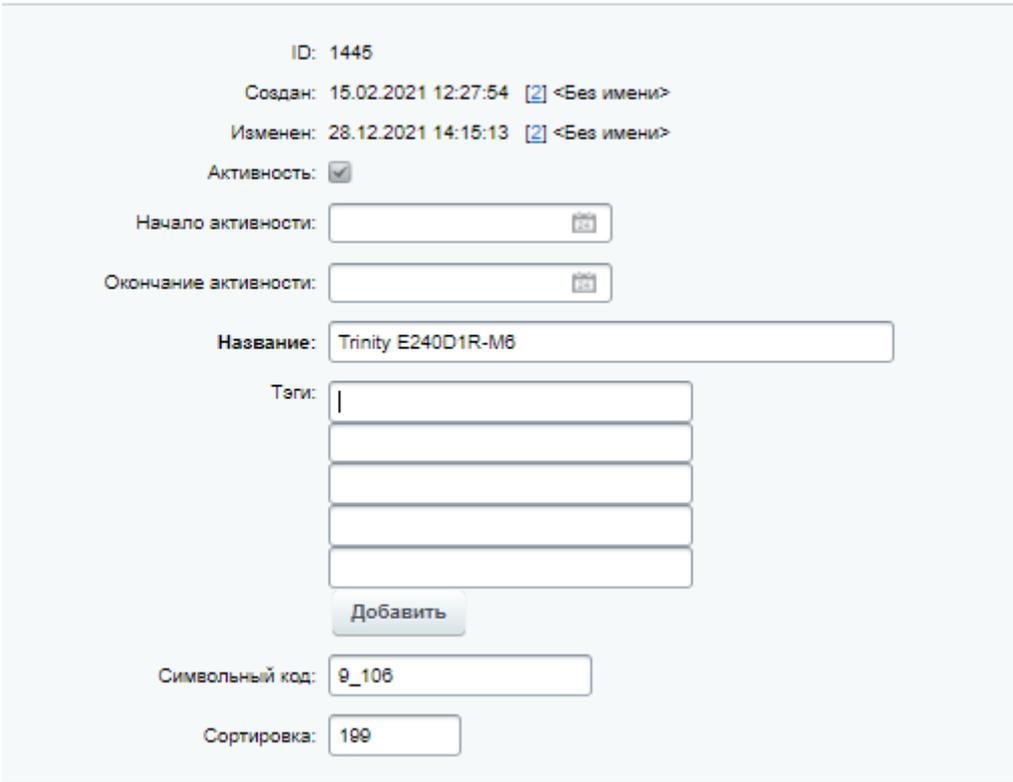
Чат

На страницах нового configurator СХД задействовать стандартный чат CMS Bitrix. Функционал передачи обращений через чат в CRM как есть.

Быстрые фильтры

Функционал быстрых фильтров реализован на серверном configuratorе. Его нужно скопировать в функционал configuratora СХД.

Быстрые фильтры задаются администраторами configuratora СХД через теги в каждой платформе



The screenshot shows a configuration form for a filter. The form includes the following fields and controls:

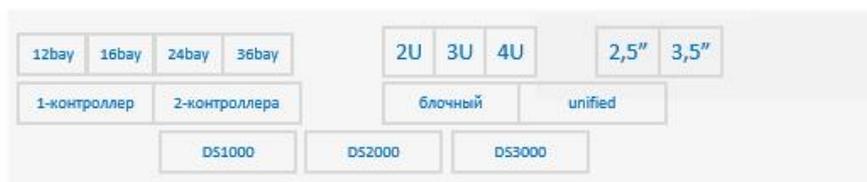
- ID: 1445
- Создан: 15.02.2021 12:27:54 [2] <Без имени>
- Изменен: 28.12.2021 14:15:13 [2] <Без имени>
- Активности:
- Начало активности:
- Окончание активности:
- Название:
- Теги:
- Добавить:
- Символьный код:
- Сортировка:

Функционал реализован на серверном configuratorе.

Возможные варианты быстрых фильтров представлены по сериям (например DS1000/DS2000/DAS3000 у Infortrend), кол-ву стеков (12, 16, 24, 36 или более), форм-фактору (2U,

3U, 4U) и размеру дисков (2.5" или 3,5"), кол-ву контроллеров (1 или 2х контроллерный), и «блочный/unified»:

Тринити занимается производством серверов с 1996 года и предлагает услуги по проектированию серверной инфраструктуры, поставке серверного оборудования, а также консультирование по подбору серверов от ИТ-экспертов.



Для каждого из вендорского раздела СХД данные по быстрым фильтрам предоставляет Заказчик.

Функционал импорт-экспорт

Элементы Платформ и Комплектующих задаются в ручную или через функционал импорта-экспорта CMS Bitrix

Важно, чтобы при импорте-экспорте производилась защита от дурака и возможность отката.

Раздел компоненты

Все компоненты реализованы как на серверном конфигураторе выпадающими списками с аналогичными выпадающим списком с указанием кол-ва, например, контроллеров. При этом нужно ограничение количества карт в зависимости от модели.

Также по дискам должно быть ограничение по количеству в зависимости от той или иной платформы/базы (как в серверах). Задаётся в админке.

Раздел JBOD

Все компоненты реализованы как на серверном конфигураторе выпадающими списками. Должна быть возможность выбрать несколько JBOD с набивкой разными дисками (в т.ч. и одинаковые джибоды, набитые разными дисками). Нужно указание количества одинаково набитых джибодов.

Раздел наценки в админ.части

Отдельный централизованный раздел задания наценки по каждому вендору (не как сделано на серверном конфигураторе по каждой платформе), а на отдельном листе в табличной форме.

Платформа	Москва	Санкт-Петербург	Екатеринбург
Infotrend	30	40	50
Lenovo	30	40	50
Fujitsu	30	40	50
NetApp	30	40	50

Требования к форме заказа

Обязательно подсказки в заполняемых полях.

Обязательно чек перед отправкой. В номере дб только цифры кол-во знаков установленного формата, в ФИО только буквы.

Обязательно капча.