

Оглавление

1	Общие сведения	3
2	Назначение и функции системы	4
3	Пользователи и роли	5
4	Архитектура и технические характеристики	6
4.1	Общие сведения	
4.2	Контекстная диаграмма	6
4.3	Контейнерная диаграмма	6
4.4	Диаграмма развёртывания	7
4.4.	1 Продуктивная среда	8
4.4.2	2 Тестовая среда	8
4.5		9
4.5.		9
4.5.2		9
4.5.3	3 Описание сетевой связности	10
4.5.4	4 Базы данных	12
5	Сопровождение и эксплуатация	13

1 Общие сведения

Параметр	Значение
Наименование системы	Сайт ПСБС (<u>www.psbins.ru</u>)
Назначение системы	Сайт ПСБС предназначается для предоставления информации о компании, продуктах и услугах компании
Цель создания системы	
Нормативная база	Обмен информацией осуществляется с соблюдением требований №152-ФЗ
Версия	X.X
Ответственные лица со стороны подрядной организации	ФИО, должность, контакты исполнителей(разработчиков)
Дата ввода в эксплуатацию	[указать дату]
Ответственный за эксплуатацию	[ФИО, должность, контакты]

2 Назначение и функции системы

Сайт ПСБС предназначается для предоставления информации о компании, продуктах и услугах компании, а также расчет премии по продуктам.

3 Пользователи и роли

Роль пользователя	Описание возможностей
Пользователь сайта без авторизации	Лицо, имеющее доступ к публичной части сайта без авторизации
Пользователь панели управления Bitrix	Лицо, имеющее ограниченный доступ к управлению контентом
Администратор Bitrix	Привилегированный пользователь из каталога CMS Bitrix, имеющий доступ к настройке и управлению контентом

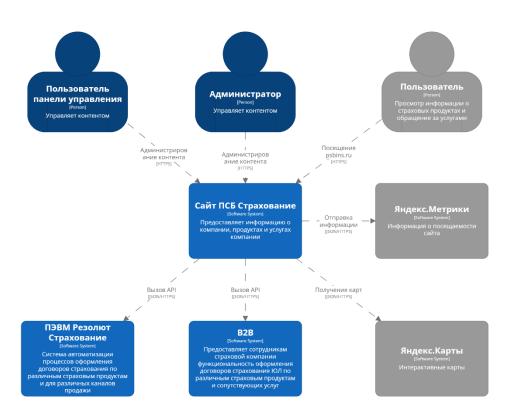
4 Архитектура и технические характеристики

4.1 Общие сведения

Интерфейс пользователя: Веб-портал, доступ через браузер

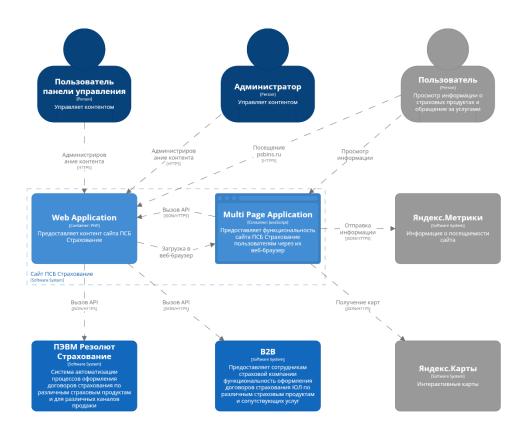
4.2 Контекстная диаграмма

Контекстная диаграмма связей сайта ПСБ Страхование с пользователями, смежными и внешними системами.



4.3 Контейнерная диаграмма

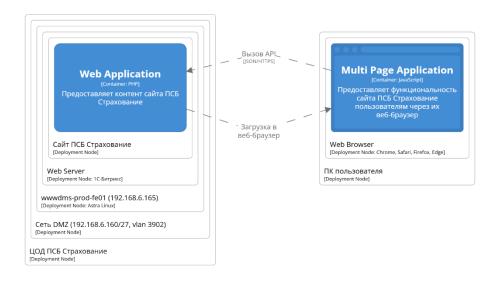
Контейнерная диаграмма модулей сайта ПСБ Страхование и их связей с пользователями, смежными и внешними системами.



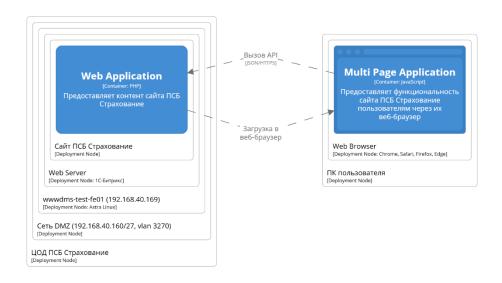
4.4 Диаграмма развёртывания

Диаграмма развертывания модулей сайта ПСБ Страхование.

4.4.1 Продуктивная среда



4.4.2 Тестовая среда



4.5 Инфраструктура

4.5.1 Перечень WEB-url's/endpoint

URL/endpoint	Ресурс	Логин/Пароль Примечание
Тестовая среда		
https://test-www.psbins.ru	публичная часть (не опубликована в сеть Интернет)	
https://test-www.psbins.ru/bitrix/	административная панель Битрикс (не опубликована в Интернет)	
Продуктивная среда		
https://prod-www.psbins.ru, https://www.psbins.ru, https://psbins.ru	публичная часть (опубликована в сеть Интернет через WAF)	
https://prod-www.psbins.ru/bitrix/, https://www.psbins.ru/bitrix/, https://psbins.ru/bitrix/	административная панель Битрикс (не опубликована в Интернет)	

4.5.2 Реестр серверов и их характеристик

Имя	vCP U	RA M	HDD , Gb	IP/Mask	os	СПО/Порт ы	Сред а	Описание	
Сегмент:	Сегмент: Сеть DMZ Тестовой среды (192.168.40.160/27, vlan 3270)								
wwwdms -test-fe01		4	30	192.168.40.169/2 7	AstraLinu x 1.7	nginx: 80, 443	Test	FrontEnd- сервер в чистом контуре (тестовая среда) Установлено BitrixEnv (nginx, apache, php, mysql)	
Сегмент:	Сеть	DMZ	Пром	ышленной среді	ы (192.168	.6.160/27, vla	an 3902	2)	
wwwdms -prod- fe01	4	8	30	192.168.6.165/27	AstraLinu x 1.7	nginx: 80, 443	Prod	FrontEnd- сервер в чистом контуре (промышленна я среда). Установлено BitrixEnv (nginx, apache, php, mysql)	

4.5.3 Описание сетевой связности

Name	IP source	Port	Name dest	IP dest	Port	Описание
sourc e		sou rce			dest	
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	Яндекс.Карты	https://api- maps.yandex.ru	TCP/ 80, 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс.Картами (<u>https://api-</u> <u>maps.yandex.ru</u>)
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	Счетчик Яндекс.Метрики	https://mc.yande x.ru	TCP/ 80, 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс.Метрики (<u>https://mc.yandex.ru</u>)
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	Платёжный шлюз (тестовый)	https://test.3ds.p ayment.ru	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с тестовым Платёжным шлюзом (https://test.3ds.payment. ru)
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	smartcaptcha.yand excloud.net	84.201.151.229	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс Captcha (https://smartcaptcha.yan dexcloud.net)
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	www.bitrixsoft.com	99.81.101.35	TCP/ 80, 443	Главный модуль: Обновление bitrix
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	www.1c-bitrix.ru	178.248.233.117	TCP/ 80, 443	Главный модуль: Обновление bitrix
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	demo.elpolis.ru	188.225.80.219	TCP/ 80, 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис (http://demo.elpolis.ru)
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	esia- portal1.test.gosuslu gi.ru	109.207.1.56	TCP/ 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис: Интеграция с ЕСИА
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	esia.gosuslugi.ru	109.207.9.205 109.207.2.205 213.59.254.8 213.59.253.8	TCP/ 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис: Интеграция с ЕСИА
wwwd ms- test- fe01	192.168.4 0.169	*	smtp.psbins.ru	10.1.3.131	TCP/ 25, 587	(SMTP): Доступ до SMTP-сервера для отправки писем
wwwd ms-	192.168.4 0.169	*	<u>ri-test.psbins.ru</u>	172.18.32.71	TCP/ 80, 443	(HTTP/REST): Интеграция с Резолют

test- fe01						
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	Яндекс.Карты	https://api- maps.yandex.ru	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс.Картами (https://api- maps.yandex.ru)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	Счетчик Яндекс.Метрики	https://mc.yande x.ru	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс.Метрики (<u>https://mc.yandex.ru</u>)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	Платёжный шлюз (продуктивный)	https://3ds.paym ent.ru	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с продуктивным Платёжным шлюзом (https://3ds.payment.ru)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	Платёжный шлюз (тестовый)	https://test.3ds.p ayment.ru	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с тестовым Платёжным шлюзом (<u>https://test.3ds.payment.</u> <u>ru</u>)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	smtp.psbins.ru	10.1.3.131	TCP/ 25, 587	(SMTP): Доступ до SMTP-сервера для отправки писем
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	smartcaptcha.yand excloud.net	84.201.151.229	TCP/ 443	(HTTP/REST): Интеграция с Яндекс Captcha (https://smartcaptcha.yan dexcloud.net)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	www.bitrixsoft.com	99.81.101.35	TCP/ 80, 443	Главный модуль: Обновление bitrix
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	www.1c-bitrix.ru	178.248.233.117	TCP/ 80, 443	Главный модуль: Обновление bitrix
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	demo.elpolis.ru	188.225.80.219	TCP/ 80, 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис (<u>http://demo.elpolis.ru</u>)
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	esia- portal1.test.gosuslu gi.ru	109.207.1.56	TCP/ 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис: Интеграция с ЕСИА
wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	esia.gosuslugi.ru	109.207.9.205 109.207.2.205 213.59.254.8 213.59.253.8	TCP/ 443	(HTTP/REST): Модуль Веб-слон. Электронный полис: Интеграция с ЕСИА

wwwd ms- prod- fe01	192.168.6 .165	*	ri.psbins.ru	172.18.32.70		(HTTP/REST): Интеграция с Резолют
------------------------------	-------------------	---	--------------	--------------	--	--------------------------------------

4.5.4 Базы данных

- Служебная БД CMS Bitrix
 - о Тип и версия СУБД: MariaDB v.15.1
 - о Расположение БД (отдельный сервер, встроено и т.д.): локально
 - Используемые механизмы защиты БД (например, шифрование, доступ только по VPN и т.п.): доступ по логину/паролю

5 Сопровождение и эксплуатация

Раздел заполняется заказчиком.

Параметр	Значение
Режим работы системы	
Ответственная служба	
Резервное копирование	
Мониторинг	