

Нагрузочное тестирование

1. Диаграмма сценария

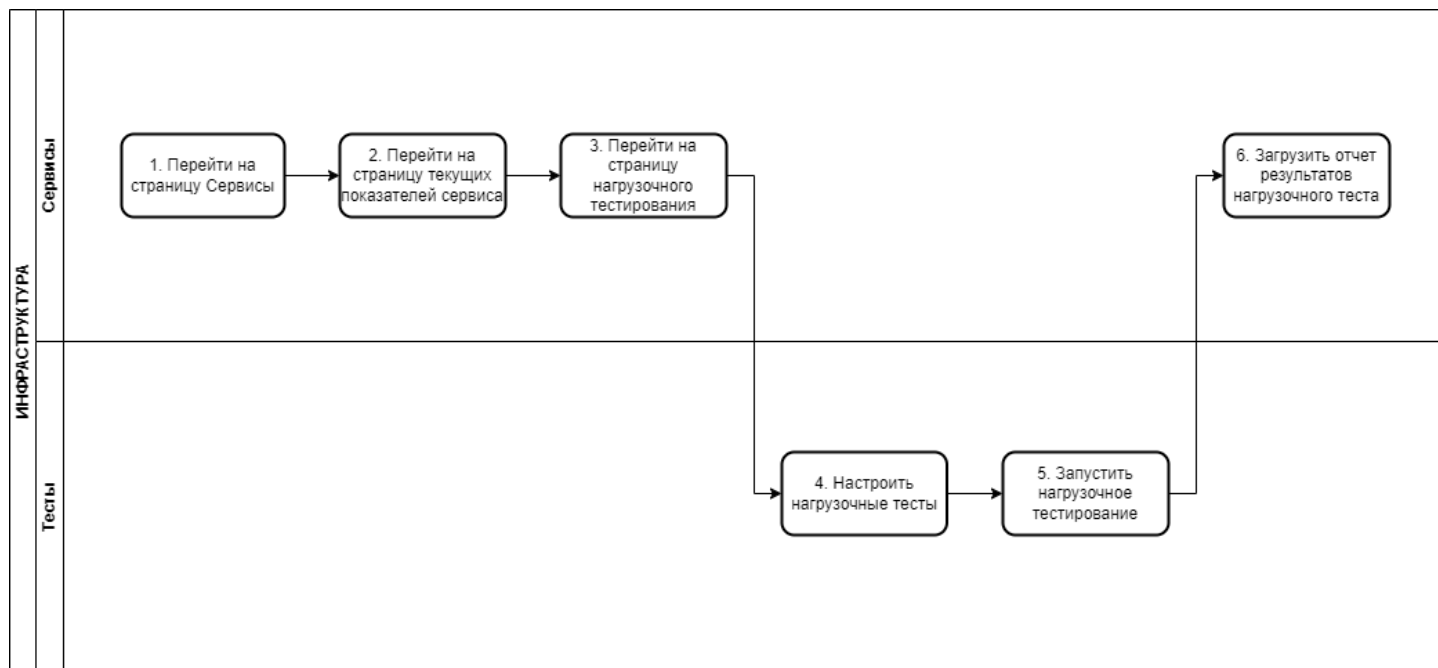


Диаграмма нагрузочного тестирования

2. Вводная информация

В данном сценарии описаны действия по постановке нагрузочного тестирования сервиса. Нагрузочные тесты доступны по тем протоколам, которые участвуют в настройках данного сервиса. Например, если выбран UDP тест, то проведение нагрузочного теста ICMP будет недоступно.

Примеры нагрузочных тестов:

- MTU - проверка максимального размера пакета, проходящего через сеть;
- Traceroute - проверка по какому маршруту идет IP пакет;
- ICMP - проверка, могут ли два устройства в сети подключиться друг к другу;
- UDP - проверка, при которой не требуется отправка подтверждений.
- По расписанию - функционал, позволяющий настроить в какие дни недели и в какое время необходимо осуществить запуск нагрузочного тестирования.

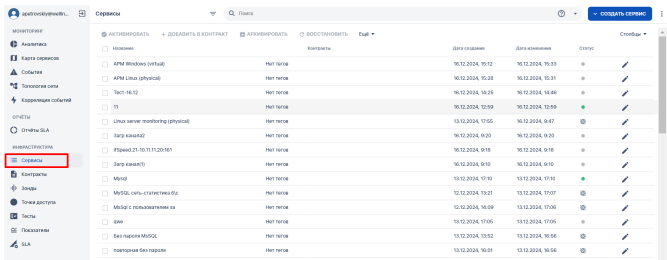
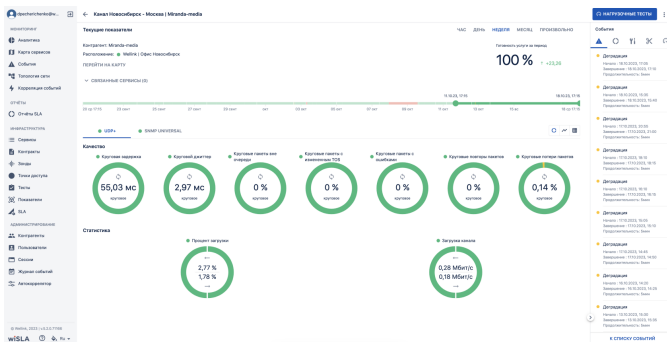

Ожидаемый результат выполнения сценария: у сервиса запущен нагрузочный тест, на странице текущих показателей сервиса выводится статус запущенного теста.

Полезные ссылки:

- [Сценарии постановки нагрузочного тестирования beta-теста \(см. сценарии 18-22\)](#)

- Страница создания нагрузочных тестов
- Нагрузочное тестирование канала связи

3. Описание сценария

№ шага	Действие пользователя	Реакция Системы	UI
1.	Перейти на страницу Сервисы		
1.1	Открывает раздел "Сервисы" в функциональном блоке "ИНФРАСТРУКТУРА"	Открывает <u>страницу раздела "Сервисы"</u> . Показывает список сервисов.	
2.	Перейти на страницу текущих показателей сервиса		
2.1	Выбирает активный сервис в списке сервисов.	Открывает <u>страницу текущих показателей качества выбранного сервиса</u> .	
3.	Перейти на страницу нагрузочного тестирования		
3.1	Нажимает кнопку <div>НАГРУЗОЧНЫЕ ТЕСТЫ</div> Кнопка нагрузочного теста в сервисе отображается только для измерений с тестами "U-тест", "TWAMP", "L2" и "P-тест" (вне зависимости от типа сервиса).	Открывает <u>страницу создания нагрузочных тестов</u> .	
4.	Настроить нагрузочные тесты		
4.1	Настраивает <u>параметры нагрузочного теста</u> . Нагрузочные тесты доступны по тем	Отображает настройки пользователя.	

