

# Мониторинг доступности веб-приложения

## 1. Диаграмма сценария

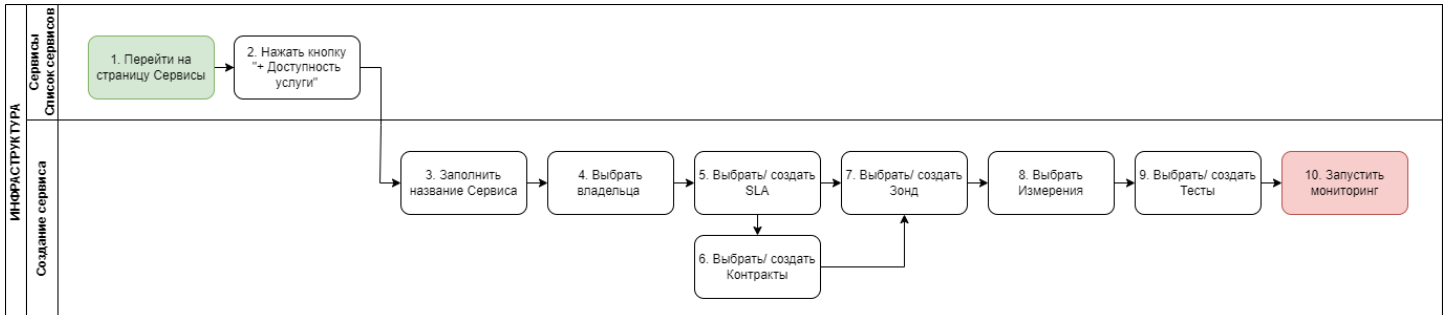


Диаграмма постановки на мониторинг доступности веб-приложения

## 2. Вводная информация

В данном сценарии описаны действия по постановке на мониторинг доступности веб-приложения.

**Ожидаемый результат выполнения данного сценария:** созданы тесты по постановке на мониторинг доступности веб-приложения. По созданному сервису запущен мониторинг в соответствии с заданными параметрами (создан именно сервис, а не черновик сервиса).

Отображается статус сервиса (спустя минимум 5 минут с момента запуска мониторинга), а также данные на странице просмотра показателей качества.

**Полезный ссылки:**

- [Страница создания сервиса \(редактирование\) типа "Доступность услуги"](#)

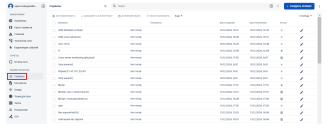

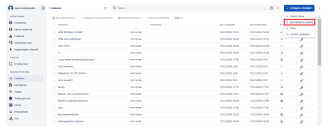
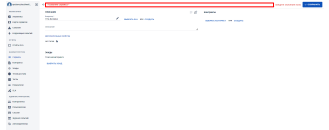
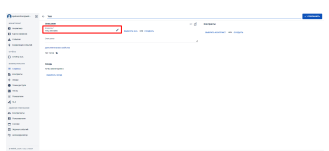

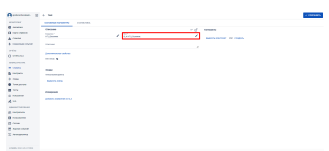
- [Страница просмотра текущих показателей качества](#)

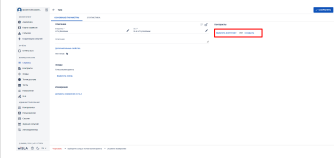
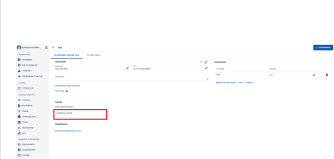
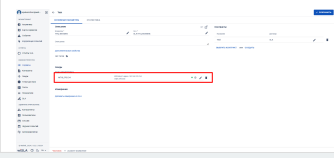
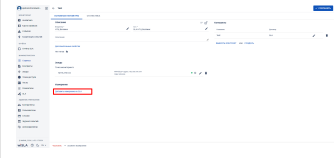
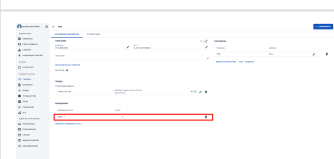
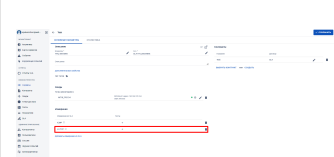
- [Сценарий создания нового SLA](#)

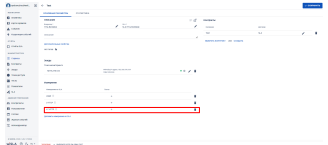
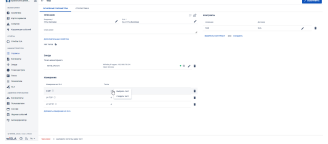
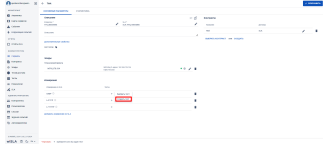
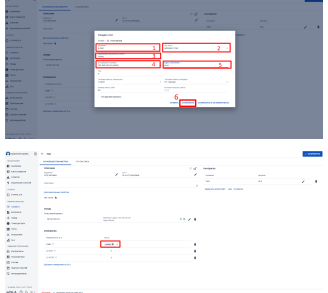
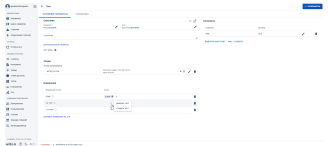
- [Сценарий настройки автоматического формирования отчета SLA \(в этом же сценарии осуществляется создание контракта\)](#)

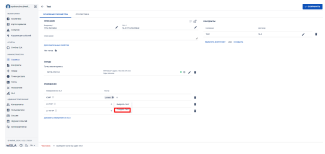

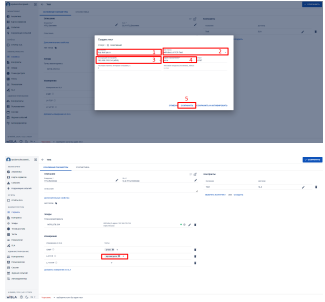

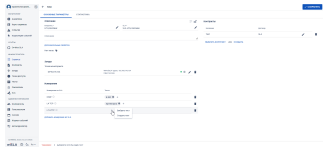
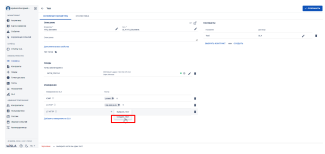
## 3. Описание сценария


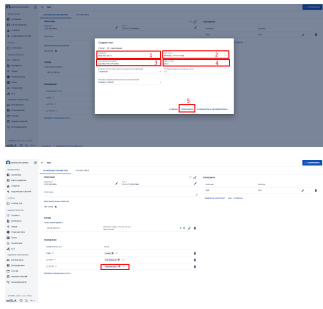
№ шага	Действие пользователя	Реакция Системы	UI	Примечания по действиям пользователя
1.	Перейти на страницу Сервисы			

1.1	Открывает раздел "Сервисы" в функциональном блоке "ИНФРАСТРУКТУРА"	Открывает <a href="#">страницу раздела "Сервисы"</a> , показывает список сервисов.		
<b>2. Нажать кнопку "+ Доступность услуги"</b>				
2.1	Нажимает кнопку  в <a href="#">Toolbar</a> .	Показывает всплывающее меню + Канал связи + Доступность услуги + Узел ☰ Группа сервисов		
2.2	Выбирает пункт меню + Доступность услуги	Открывает <a href="#">страницу создания сервиса типа "Доступность услуги"</a> .		
<b>3. Заполнить название сервиса</b>				
3.1	Заполняет название Сервиса.	Отображает заполненное значение названия Сервиса.		
<b>4. Выбрать владельца</b>				
4.1	Выбирает владельца сервиса - выпадающий список <a href="#">в поле "Владелец" блок "Описание"</a>	Показывает выпадающий список контрагентов, доступных пользователю, заполняет значение, выбранное пользователем.		<i>Альтернативный сценарий:</i> значение в поле "Владелец сервиса" может быть заполнено автоматически системой в соответствии с информацией, указанной в контрагенте (к которому в свою очередь привязан пользователь)
<b>5. Выбрать SLA</b>				
5.1	Выбирает SLA - кнопка  , блок <a href="#">"Описание"</a> . ( <a href="#">создание нового SLA</a> )	Показывает выпадающий список с контекстным поиском последних использованных SLA. Заполняет значение, выбранное пользователем.		<i>Альтернативный сценарий:</i> В случае, если отсутствует SLA с необходимыми измерениями и/или параметрами, пользователь обладает возможностью создать SLA по клику на кнопку "Создать". <a href="#">Сценарий создания SLA</a>


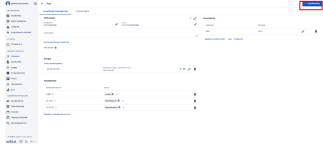

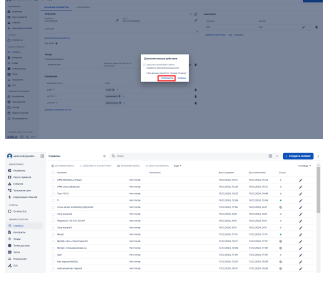
6. Выбрать контракты				
6.1	<p>Выбирает контракт - кнопка</p> <p><b>ВЫБРАТЬ КОНТРАКТ</b></p> <p><a href="#">блок "Контракты"</a></p>	<p>Показывает выпадающий список с контекстным поиском последних использованных контрактов. Заполняет значение, выбранное пользователем.</p>		<p><i>Альтернативный сценарий:</i></p> <p>В случае, если отсутствует нужный контракт, пользователь обладает создать контракт по клику на кнопку "Создать". Процесс создания контракта описан в сценарии <a href="#">настройки автоматического формирования отчета SLA</a></p>
7. Выбрать зонд				
7.1	<p>Нажимает кнопку</p> <p><b>ВЫБРАТЬ ЗОНД</b></p> <p><a href="#">блок "Зонды", "Точка мониторинга"</a></p>	<p>Показывает выпадающий список с контекстным поиском доступных пользователю зондов.</p>		<p><i>Альтернативный сценарий:</i></p> <p>В случае, если нет подходящего зонда, пользователь обладает возможностью создать зонд по клику на кнопку "Создать" (необходимо учитывать, что мониторинг будет осуществляться только в том случае, когда зонд доступен в системе)</p>
7.2	<p>Выбирает запись зонда в списке.</p>	<p>Отображает выбранный зонд.</p>		
8. Выбрать измерения				
8.1	<p>Выбирает измерение - кнопка</p> <p><a href="#">Добавить измерение из SLA</a>, <a href="#">блок "Измерения"</a>.</p>	<p>Показывает выпадающий список измерений выбранного SLA.</p>		<p><i>Примечание:</i></p> <p>В выпадающем списке измерений выводится только те измерения, которые существуют в выбранном ранее в SLA (в поле SLA).</p>
8.2	<p>Выбирает измерение <b>ICMP</b>.</p>	<p>Отображает измерение <b>ICMP</b> в списке измерений.</p>		
8.3	<p>Выбирает измерение <b>L4 TCP</b>.</p>	<p>Отображает измерение <b>L4 TCP</b> в списке измерений.</p>		

8.4	Выбирает измерение L7 HTTP.	Отображает измерение L7 HTTP в списке измерений.		
<b>9. Создать тесты</b>				
9.1	Нажимает пиктограмму <b>+</b> в поле "Тесты" строки измерения ICMP, блок "Измерения".	Показывает <u>всплывающее меню</u> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбрать тест</li> <li>• Создать тест</li> </ul>		<i>Альтернативный сценарий:</i> В случае, если необходимый тест уже существует, пользователь обладает возможностью выбрать его по клику на кнопку "Выбрать тест".
9.2	Выбирает пункт "Создать тест".	Показывает модальное окно "Создать тест"		
9.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Заполняет название "p-test";</li> <li>2. Выбирает тип теста "wiProbe P-Test";</li> <li>3. Заполняет значение пропускной способности;</li> <li>4. Выбирает в выпадающем списке исходящий интерфейс;</li> <li>5. Вводит адрес назначения (например ya.ru).</li> <li>6. Нажимает кнопку <b>СОХРАНИТЬ</b></li> </ol>	Отображает созданный тест "wiProbe P-Test" в строке измерения "ICMP".		
9.4	Нажимает пиктограмму <b>+</b> в поле "Тесты" строки измерения "L4 TCP", блок "Измерения".	Показывает всплывающее меню: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбрать тест</li> <li>• Создать тест</li> </ul>		

9.5	Выбирает пункт <b>"Создать тест"</b> .	Показывает модальное окно <b>"Создать тест"</b>		
9.6	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Заполняет название "tcp-test ya.ru";</li> <li>2. Выбирает тип теста "wiProbe L4-TCP-Test";</li> <li>3. Выбирает в выпадающем списке исходящий интерфейс;</li> <li>4. Вводит адрес назначения (например ya.ru).</li> <li>5. Нажимает кнопку </li> </ol>	Отображает созданный тест типа <b>"wiProbe L4-TCP-Test"</b> в строке измерения <b>"L4 TCP"</b> .		
9.7	Нажимает пиктограмму  в поле <b>"Тесты"</b> строки измерения <b>L7 HTTP</b> , блок <b>"Измерения"</b> .	Показывает всплывающее меню: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Выбрать тест</li> <li>• Создать тест</li> </ul>		
9.8	Выбирает пункт <b>"Создать тест"</b> .	Показывает модальное окно <b>"Создать тест"</b>		

9.9	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Заполняет название "http-test ya.ru";</li> <li>2. Выбирает тип теста "wiProbe L7-HTTP-Test";</li> <li>3. Выбирает в выпадающем списке исходящий интерфейс;</li> <li>4. Вводит адрес назначения (например ya.ru).</li> <li>5. Нажимает кнопку </li> </ol>	<p>Отображает созданный тест типа "<b>wiProbe L7-HTTP-Test</b>" в строке измерения "<b>L7 HTTP</b>".</p>		
-----	---	--	---	--

## 10. Сохранить

10.1	<p>Нажимает кнопку </p>	<p>Показывает модальное окно "<b>Дополнительные действия</b>".</p> <p><b>Дополнительные действия</b></p> <p><input type="checkbox"/> Запустить мониторинг сейчас</p> <p><input type="checkbox"/> Перейти к просмотру результатов</p> <p>Сбор данных начнётся в течение 10 минут.</p> <p><a href="#">СОХРАНИТЬ</a> <a href="#">ОТМЕНА</a></p>		
10.2	<p>Отмечает чекбокс <input checked="" type="checkbox"/> Запустить мониторинг сейчас нажимает кнопку </p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закрывает модальное окно "<b>Дополнительные действия</b>".</li> <li>2. Запускает созданные тесты.</li> <li>3. Закрывает страницу создания сервиса типа "Доступность услуги".</li> <li>4. Переходит на страницу раздела "<b>Сервисы</b>", отображает созданный сервис в списке сервисов.</li> </ol>		

### 3. Обучающее видео

[Видео-ролик на Youtube.](#)

---