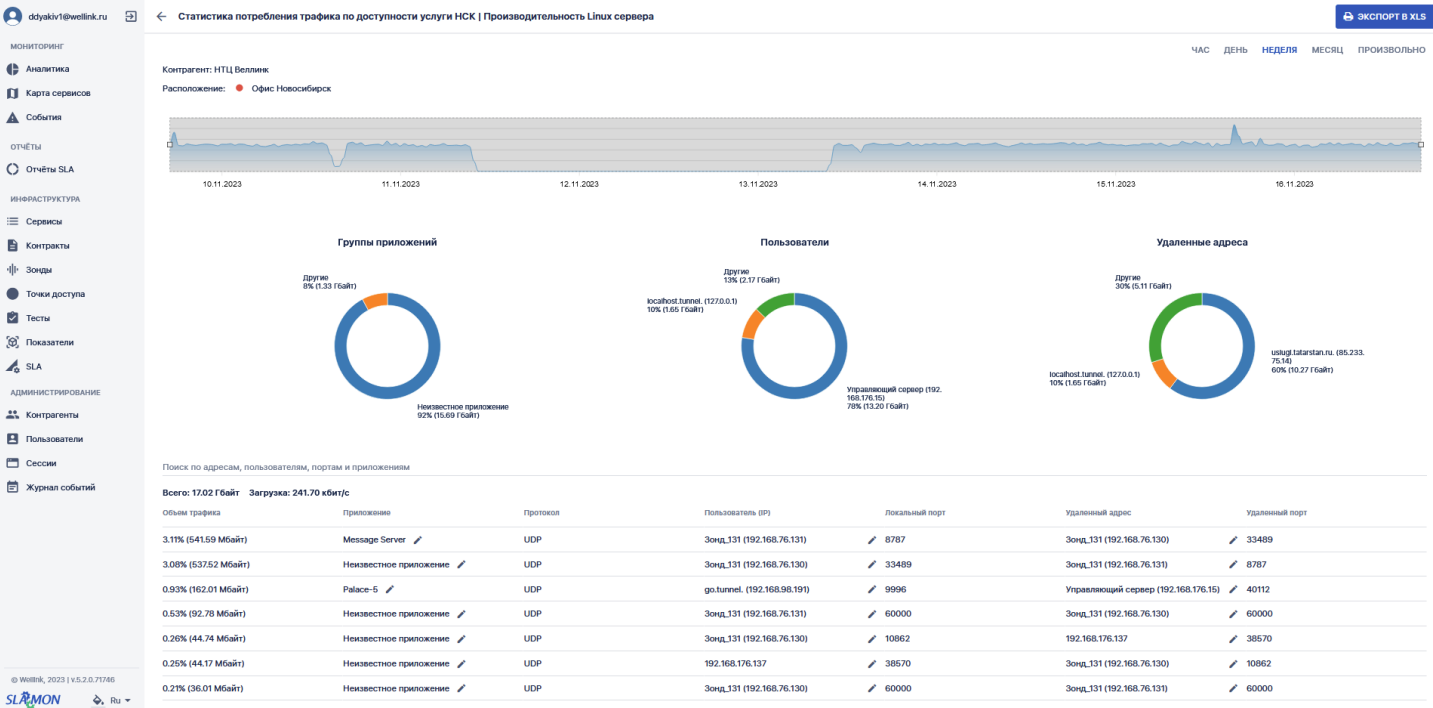



# Сервисы. Страница просмотра статистики потребления трафика.



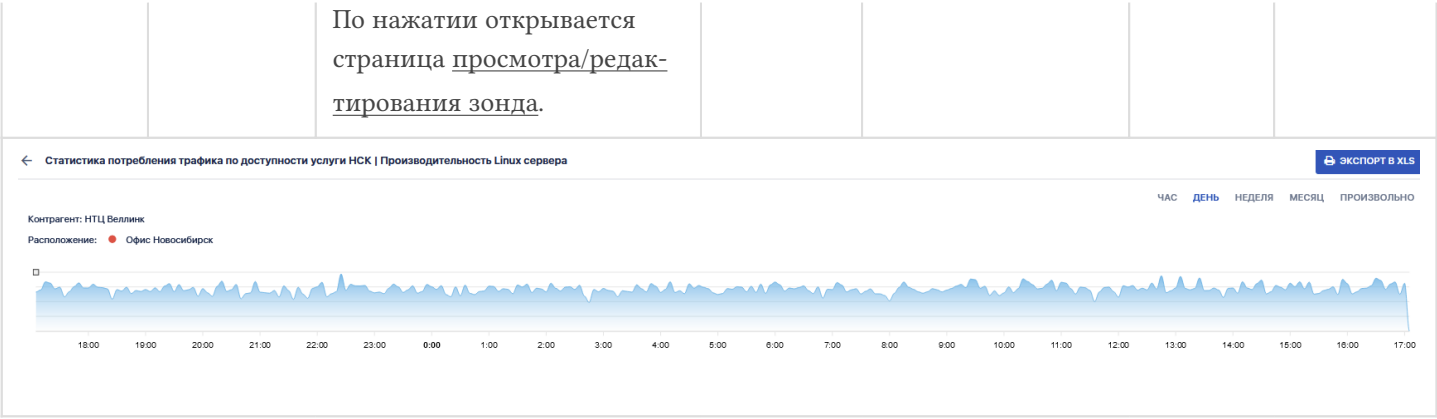
## 1. Параметры экранной формы

Параметр	Значение
Открывается из	<div>• Меню → Раздел "Инфраструктура" → <u>Сервисы</u> → Щелчок по записи активного сервиса мониторинга cisco-health → Кнопка статистика: </div>
Тип экранной формы	Страница просмотра
Компонент выбора периода отображения	"Час", "День", "Неделя", "Месяц", "Произвольно".
Компонент динамики	Да
Автообновление страницы	Да: <div>• раз в 5 минут - в обычном режиме;</div> <div>• раз в 10 секунд - в режиме реального времени</div>

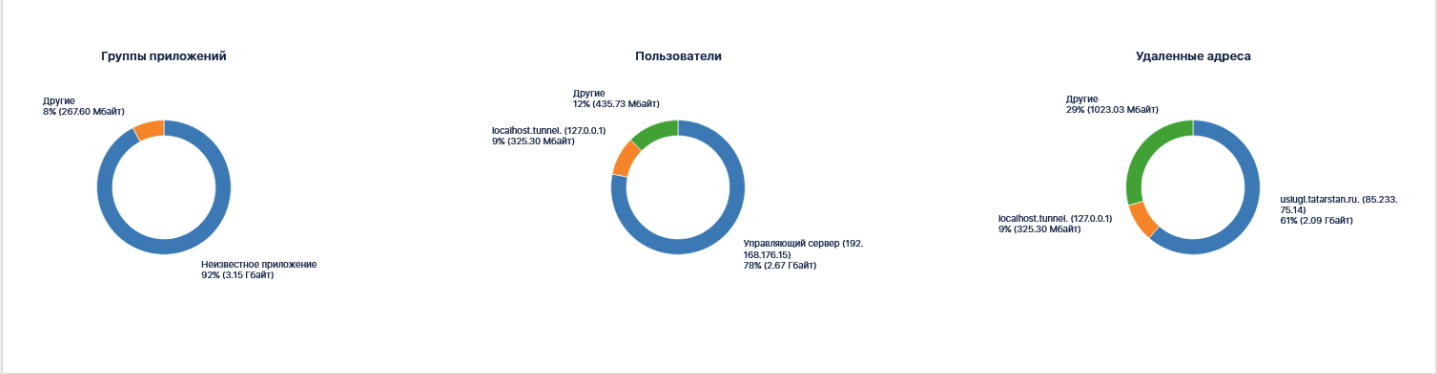
Всплывающие уведомления на странице	Нет
Работа с тегами	Нет
Особенности формы	<ul style="list-style-type: none"> <li>• блокировка возможности просмотра данных в табличном виде и круговых диаграмм при включении режима реального времени (для всех пользователей портала);</li> <li>• при переходе на страницу с активным нагрузочным тестом автоматически открывается вкладка профиля, по которому выполняется нагрузочный тест, а также вкладка "Нагрузочные тесты" на правой боковой панели.</li> </ul>

## 2. Секции и компоненты

Секция	Компонент	Краткое описание	Тип элемента экранной формы	Тип и диапазон значений	Видимость	Значение по умолчанию
Тулбар	Название сервиса	Название сервиса	Текст		Всегда	-
Компонент выбора периода отображения	Кнопки для выбора периода	Кнопки выбора периода отображения данных по сервису. При нажатии на "Произвольно" открывается календарь для выбора периода. В рамках сессии пользователя сохраняется выбранный период, кроме "Произвольно" (при переходе на другой сервис он сбрасывается на период по умолчанию)	Кнопка, Календарь	Закрытый список: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Час</li> <li>• День</li> <li>• Неделя</li> <li>• Месяц</li> <li>• Произвольно</li> </ul>	Всегда	Неделя
Краткая информация о сервисе	Контрагент	Название контрагента - владельца сервиса	Текст	-	Всегда	-
	Расположение	Для сервисов - Каналов связи: Название точки доступа в которой находится "левый" зонд Для сервисов - Доступности услуги: Название точки доступа в которой находится зонд	Текст	-	Всегда	-
	Доступность зонда	Иконка состояния зонда в точке мониторинга для каналов связи или в единственной точке доступа для доступности услуги. При наведении в тултипе отображается название зонда и его статус.	Кнопка	<div> <span style="color: green;">●</span> Доступен <span style="color: red;">●</span> Недоступен <span style="color: gray;">●</span> Не определено </div>	Всегда	-



Секция	Компо- нент	Краткое описание	Тип эле- мента экран- ной фор- мы	Тип и диапазон значений	Види- мость	Значение по умол- чанию
Компо- нент выбора периода отобра- жения	Виджет "группы приложе- ний"	Виджет отображения в про- центном отношении задей- ствования приложениями загрузки ЦП сервера?	Виджет- диаграм- ма	0-100%	Всегда	-
	Виджет "Пользова- тели"	Виджет отображения в про- центном отношении задей- ствования пользователями загрузки ЦП сервера?	Виджет- диаграм- ма	0-100%	Всегда	-
	Виджет "Удален- ные адре- са"	Виджет отображения в про- центном отношении задей- ствования удаленным адре- сами загрузки ЦП сервера?	Виджет- диаграм- ма	0-100%	Всегда	-



Секция	Компо- нент	Краткое описание	Тип эле- мента экран- ной фор- мы	Тип и диапазон значений	Види- мость	Значение по умол- чанию
--------	----------------	------------------	---	----------------------------	----------------	-------------------------------

Компонент выбора периода отображения	Поиск	Виджет отображения в процентном отношении задействования приложениями загрузки ЦП сервера	Поле таблицы	0-100% (Число байт)	Всегда	-
	Объем трафика	Объем трафика потребляемого приложением	Поле таблицы	Текст	Всегда	-
	Приложение	Наименования приложения потребляющего трафик	Поле таблицы	Текст	Всегда	-
	Протокол	Протокол передачи данных	Поле таблицы		Всегда	-
	Пользователь (IP)	Наименование пользователя (IP-адрес пользователя)	Поле таблицы	Текст, Число в формате IP	Всегда	-
	Локальный порт	Порт взаимодействия системы и пользователя	Поле таблицы	Число	Всегда	-
	Удаленный адрес	Наименование пользователя (IP-адрес пользователя)	Поле таблицы	Число	Всегда	-
	Удаленный порт	Порт взаимодействия системы и пользователя	Поле таблицы	Текст, Число в формате IP	Всегда	-

Поиск по адресам, пользователям, портам и приложениям

Всего: 3.41 Гбайт    Загрузка: 339.44 кбит/с

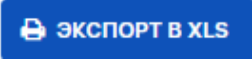

Объем трафика	Приложение	Протокол	Пользователь (IP)	Локальный порт	Удаленный адрес	Удаленный порт
3.10% (108.40 Мбайт)	Message Server	UDP	Зонд_131 (192.168.76.131)	8787	Зонд_131 (192.168.76.130)	33489
3.08% (107.54 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.130)	33489	Зонд_131 (192.168.76.131)	8787
0.91% (31.79 Мбайт)	Palace-5	UDP	go.tunnel. (192.168.98.191)	9996	Управляющий сервер (192.168.176.15)	40112
0.83% (28.85 Мбайт)	Неизвестное приложение	TCP	10.100.0.25	55983	192.168.176.104	22
0.26% (9.01 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.130)	10862	192.168.176.137	38570
0.25% (8.70 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	192.168.176.137	38570	Зонд_131 (192.168.76.130)	10862
0.19% (6.69 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	192.168.177.5	0	192.168.177.15	0
0.19% (6.69 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	192.168.177.15	0	192.168.177.5	8
0.15% (5.18 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	95.213.222.67	0	Управляющий сервер (192.168.176.15)	8
0.15% (5.13 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	Управляющий сервер (192.168.176.15)	0	95.213.222.67	0

### 3. Компоненты

Название	Описание	Примечание
Гра- фик зависимости интенсивности потребления тра- фика	График зависимости интенсивности по- требления трафика от времени, пользова- телю доступна фильтрация по кнопкам в верхней правой части страницы, либо ис- пользуя рамку самого графика.	
Кольцевые диа- граммы	Кольцевые диаграммы. Отображают стати- стику потребления трафика по трем груп- пам: "Группы приложений"; "Пользовате- ли" и "Удаленные адреса" нажатие на лю- бой сегмент любой из диаграмм вызывает появление дополнительных сегментов вто- рого уровня на двух других диаграммах	

### 4. Кнопки на Toolbar

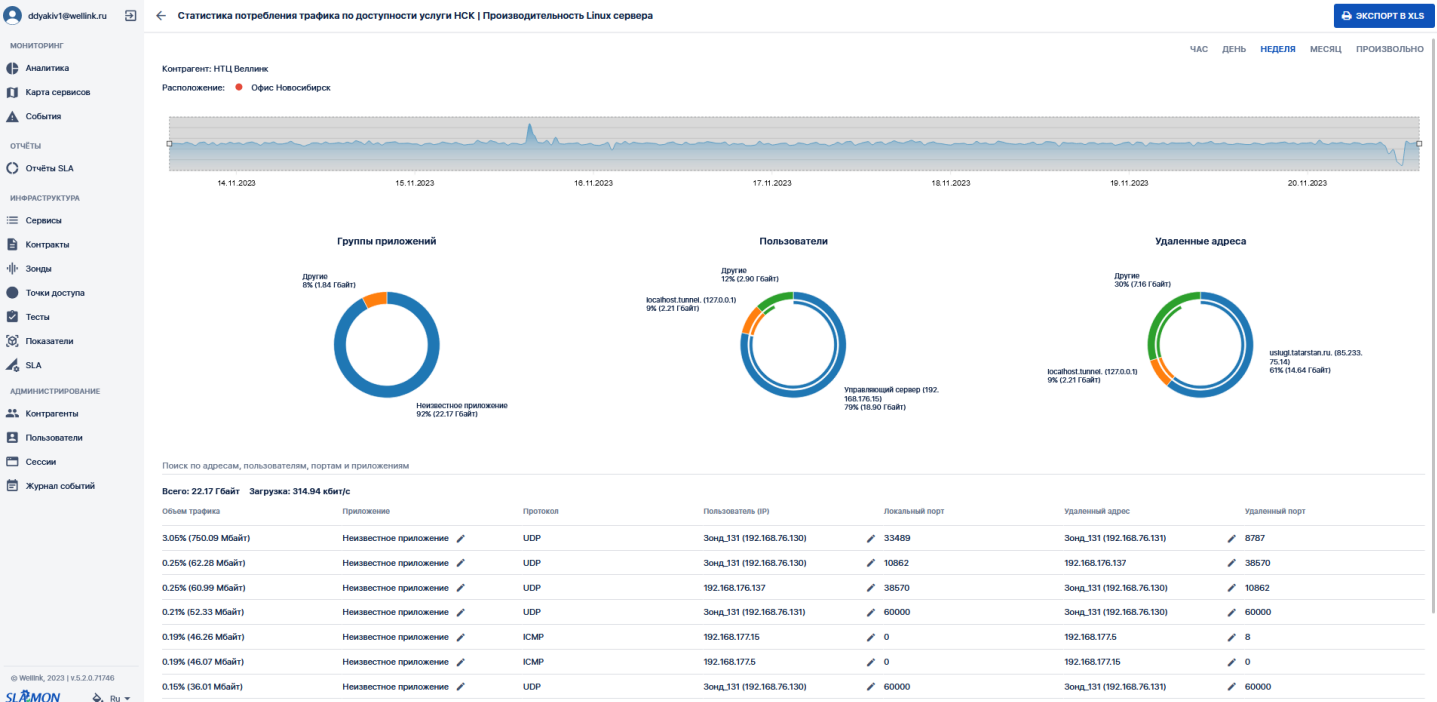
Кнопка	Описание	Доступность
--------	----------	-------------

	Открытие модального окна для <u>создания планово-профилактической работы</u>	Доступна пользователям с наличием роли Оператор SLA.
	Переход на страницу <u>текущих показателей сервиса</u>	Доступна пользователям с наличием роли Оператор SLA.

5. Проверки системы

6. Макеты

Страница просмотра статистики потребления трафика. Фильтрации по "неизвестному приложению", вызывает появление дополнительных сегментов второго уровня на двух других диаграммах.



Страница просмотра статистики потребления трафика. Открыто модальное окно произвольного выбора периода мониторинга.

ddaykiv1@wellink.ru

МОНИТОРИНГ

Аналитика

Карта сервисов

События

ОТЧЕТЫ

Отчеты SLA

ИНФРАСТРУКТУРА

Сервисы

Контракты

Зонды

Точки доступа

Тесты

Показатели

SLA

АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

Контрагенты

Пользователи

Сессии

Журнал событий

Статистика потребления трафика по доступности услуги НСК | Производительность Linux сервера

ЭКСПОРТ В XLS

Контрагент: НТЦ Веллик

Расположение: Офис Новосибирск

Группы приложений

Другие 8% (1.84 Гбайт)

Неизвестное приложение 92% (22.18 Гбайт)

Пользователи

Другие 12% (3.90 Гбайт)

localhost.tunnet. (127.0.0.1) 9% (2.21 Гбайт)

Управляющий сервер (192.168.176.15) 79% (18.96 Гбайт)

Удал

Другие 30% (7.16 Гбайт)

localhost.tunnet. (127.0.0.1) 9% (2.21 Гбайт)

uslugi.tatarstan.ru. (85.233.75.16) 61% (14.64 Гбайт)

ЧАС ДЕНЬ НЕДЕЛЯ МЕСЯЦ ПРОИЗВОЛЬНО

НОЯБРЬ, 2023

ПН ВТ СР ЧТ ПТ СБ ВС

30 31 1 2 3 4 5

6 7 8 9 10 11 12

13 14 15 16 17 18 19

20 21 22 23 24 25 26

27 28 29 30 1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

ОТ:

ДО:

Поиск по адресам, пользователям, портам и приложениям

Всего: 22.18 Гбайт Загрузка: 314.97 кбит/с

Объем трафика	Приложение	Протокол	Пользователь (IP)	Локальный порт	Удаленный адрес	Удаленный порт
3.05% (750.08 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.130)	33489	Зонд_131 (192.168.76.131)	8787
0.25% (62.28 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.130)	10862	192.168.176.137	38670
0.25% (61.00 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	192.168.176.137	38570	Зонд_131 (192.168.76.130)	10862
0.21% (52.33 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.131)	60000	Зонд_131 (192.168.76.130)	60000
0.19% (46.26 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	192.168.177.15	0	192.168.177.5	8
0.19% (46.12 Мбайт)	Неизвестное приложение	ICMP	192.168.177.5	0	192.168.177.15	0
0.15% (36.01 Мбайт)	Неизвестное приложение	UDP	Зонд_131 (192.168.76.130)	60000	Зонд_131 (192.168.76.131)	60000

© Wellink, 2023 | v5.2.0.71746

SLAMON

Ru