

БЕЗОПАСНОСТЬ СЕТИ

Нетхаб Аналитик

Автоматизация управления политиками безопасности сети в локальных, облачных и гибридных средах

до 80 %

экономия времени и затрат на аудит

100 %

прозрачность гетерогенной сети

0

ручной настройки для обнаружения приложений

Нетхаб Аналитик обеспечивает прозрачность сети и анализ сложных политик сетевой безопасности. Решение автоматизирует и упрощает операции по обеспечению безопасности — от устранения неполадок до аудита и анализа рисков — и помогает группам безопасности и эксплуатации оптимизировать конфигурацию межсетевых экранов, маршрутизаторов, веб-прокси и сопутствующей инфраструктуры. Надстройка **Нетхаб Бизнес** обнаруживает, идентифицирует и сопоставляет все бизнес-приложения и критичные сервисы, показывая, какие межсетевые экраны и правила поддерживают каждый из них.

— Полная прозрачность вашей сети



Динамическая карта топологии

Визуализация сложных сетей с помощью интерактивной карты топологии всей сети.



Автообнаружение

Автоматическое обнаружение приложений и служб — без предварительных знаний о сети.



Оптимизация правил

Сопоставление, очистка и оптимизация приложений и наборов правил межсетевых экранов.



Управление рисками

Выявление и снижение рисков с привязкой к бизнес-приложениям, которые они затрагивают.



Сегментация сети

Определение и обеспечение сегментации сети на всех ведущих платформах.

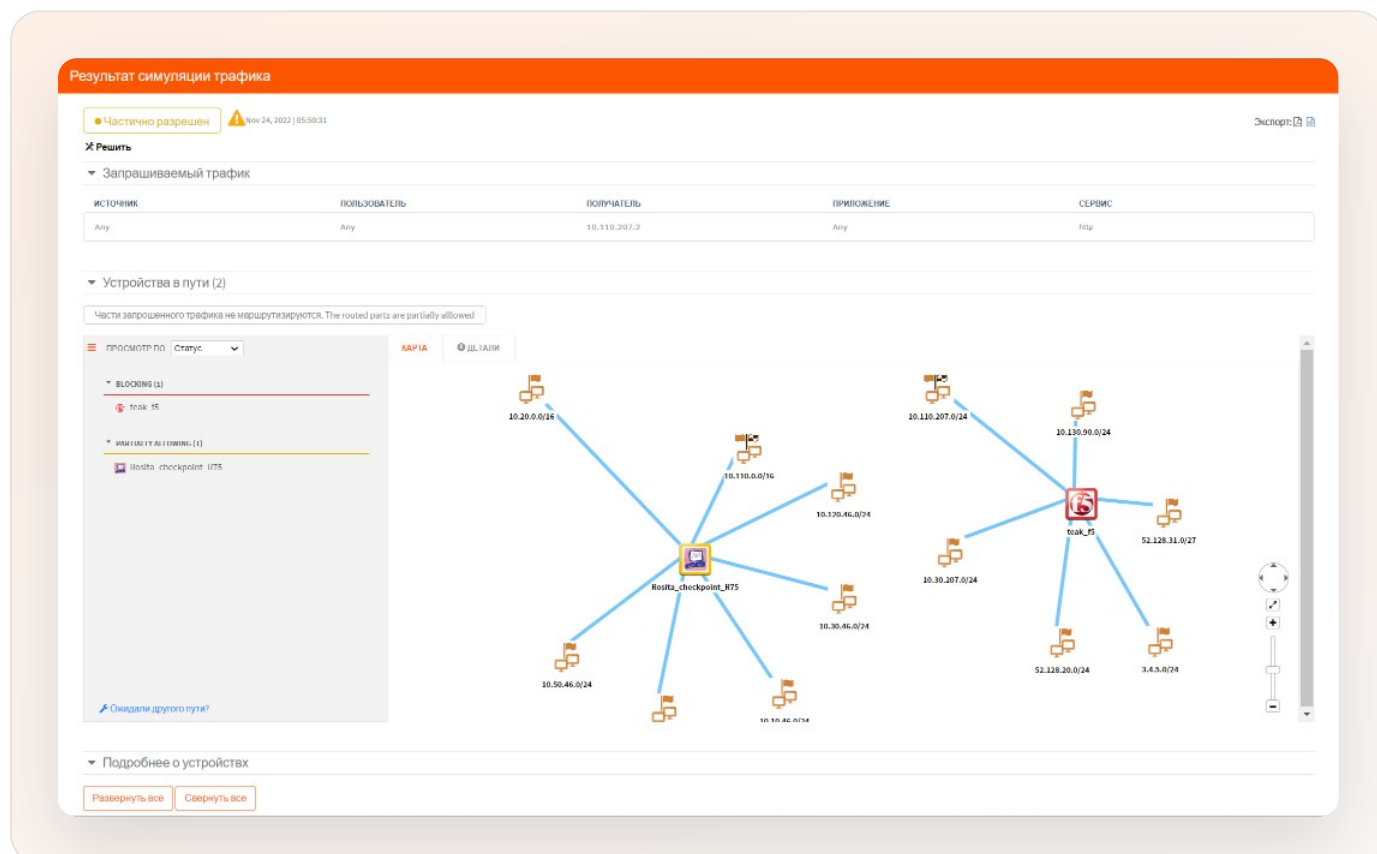
–80 %

Затрат на аудит

Автоматические отчёты о соответствии требованиям экономят время и деньги.

Мгновенная визуализация политики сетевой безопасности

Нетхаб Аналитик автоматически извлекает конфигурационную информацию из широкого диапазона устройств и строит интерактивную карту топологии всей гетерогенной сети. С её помощью легко понять влияние политик безопасности на трафик, быстро устранить проблемы с подключением, спланировать изменения и выполнить запросы трафика «что, если».



Симуляция трафика: карта топологии с устройствами в пути и статусом разрешения

Как это работает

1 Автоматическое обнаружение приложений и служб

Нетхаб Бизнес автоматически идентифицирует все корпоративные приложения и службы вместе с их сетевыми потоками и формирует актуальную карту подключений. Технология не требует предварительных знаний или ручной настройки со стороны экспертов по безопасности, сети или приложениям — и обеспечивает полную прозрачность среды сетевой безопасности, включая межсетевые экраны и правила, определяющие трафик.

2 Сопоставление, очистка и оптимизация наборов правил

Правила межсетевых экранов поддерживают приложения и процессы, которым требуется подключение к определённым серверам, пользователям и сетям. Нетхаб Аналитик с надстройкой Нетхаб Бизнес автоматически связывает бизнес-приложения с поддерживающими их правилами, позволяя быстро и легко просматривать эти правила.

Далее решение предоставляет практические рекомендации по очистке и оптимизации политики безопасности: выявляет неиспользуемые, повторяющиеся, перекрывающиеся и просроченные правила, помогает объединять и переупорядочивать их, а также ужесточать чрезмерно разрешающие правила — не нарушая требования бизнеса.

3 Выявление рискованных правил и сопоставление уязвимостей

Расставляйте приоритеты рисков с учётом самого ценного актива вашего бизнеса — приложений, которые его поддерживают. Нетхаб Аналитик обнаруживает все риски, связанные с ними правила и приложения и определяет их приоритеты в политике безопасности сети, опираясь на широчайшую базу знаний: отраслевые правила, передовые методики и индивидуальные корпоративные политики.

Уязвимости от ведущих сканеров автоматически сопоставляются с бизнес-приложениями и связанными правилами межсетевых экранов, включая серверы и сложные потоки подключения. Вы точно знаете, какие приложения и какие правила связаны с риском.

4 Простое определение и внедрение сегментации сети

Определяйте и внедряйте сегментацию по всей сети на всех ведущих платформах межсетевых экранов. С помощью Нетхаб Аналитик можно быстро убедиться, что существующая политика сетевой безопасности не нарушает стратегию сегментации, не блокирует критически важные бизнес-службы и соответствует требованиям.

5 Подготовка к аудиту за считанные часы, а не недели

Нетхаб Аналитик автоматически генерирует заполненные и готовые к аудиту отчёты о соответствии всем ведущим отраслевым требованиям, а также настраиваемым корпоративным политикам — сокращая затраты на подготовку к аудиту до 80 %.

PCI DSS

HIPAA

SOX

NERC

FISMA

ISO

Готовы начать?

По вопросам приобретения просьба обращаться:

sales@nethub.ruwww.nethub.ru