



TRAFFIC
INSPECTOR
NEXT
GENERATION®

Платформа цифрового благополучия

Спикеры:

Любовь Агибалова

т. +7 (495) 77-55-991

e-mail: la@smart-soft.ru

Ярослав Дячкин

т. +7 (495) 77-55-991

e-mail: dyao@smart-soft.ru



Смарт-Софт – вендор эффективных систем многоуровневой защиты информации



Наши успехи



5 000 000+

пользователей сетей,
защищенных нашими
продуктами



65 000+

Проданных
продуктов



10+

Технологических
партнерств



2 300+

компаний в
партнерской сети



ФСТЭК

успешная
сертификация



Основа платформы цифрового благополучия – Traffic Inspector Next Generation (TING), NGFW с русской душой

Разворачивается в роли шлюза на границе корпоративной сети.

Позволяет контролировать информационные потоки между локальной сетью и интернетом.

- ✓ **Понятный**
Для установки достаточно базовых технических знаний
- ✓ **Многофункциональный**
Защита сети, организация и контроль доступа в интернет
- ✓ **Доступный**
Оптимальное соотношение цены и функций



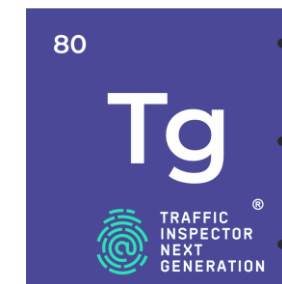
Входит в реестр российского ПО
Сертифицирован ФСТЭК России

Любовь Агibalова
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: la@smart-soft.ru

Ярослав Дячкин
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: dyao@smart-soft.ru



Периодическая система элементов Traffic Inspector Next Generation



Категория элемента

Аббревиатура

Название

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI
1	1 Pf Packet Filter	2 Sa Suricata			Pf Firewall		Ia Аутентификация		Ks Службы		Ig Протоколы					3 Bd BFD
2	4 Nt NAT	5 Ne NETMAP			Sa IDS/IPS		Is VPN/Туннели		Nf Отчеты		Ss Управление					6 Rp RIP
					Br Интерфейсы		Lf Фильтрация		Cf Отказоустойчивость		Of Маршрутизация					
3	7 Gi GeoIP	8 Ld Local DataBase	9 Lp LDAP	10 Is Ipssec	11 Dh DHCP	12 Dn DNS	13 Si Squid	14 Nf NetFlow	15 Db Dashboard	16 Sl Squid log	17 Fl Firewall log	18 Rt RRDtool	19 Ap Active-Passive	20 Sh SSH	21 Wi Web-интерфейс	22 Of OSPF
4	23 Lb Load Balancer	24 Sp SMS Portal	25 Ia IP-адреса	26 Kb Kerberos	27 Ov OpenVPN	28 Wg Wireguard	29 Ks Kaspersky	30 Rs Rspamd	31 Sm SMTP	32 Ip IP	33 Gg GGP	34 Sg Syslog	35 Cf Connection Failover	36 Ss Secure Source	37 Cm CMS	38 Bp BGP
5	39 VI VLAN	40 Gi GIF	41 Ma MAC-адреса	42 Nm NTLM	43 Fi FreeIPA	44 Lt L2TP	45 Gr GRE	46 Ft FTP	47 Mo Monit	48 Dd Dnsmasq DNS	49 Ud UDP	50 Tc TCP	51 Ic ICMP	52 Hp HTTP	53 Ei Экспорт/импорт настроек	54 Bu Backup
6	55 La LAN	56 Wa WAN	57 Ru RADIUS	58 Cp Captive Portal	59 Tf 2FA	60 Pt PPTP	61 Tv Ting VPN	62 Gv ГОСТ VPN	63 Pe PPPOE	64 Tl Telnet	65 Sq SQL	66 Ra RAP	67 Qo QoS	68 Ig IGMP	69 Eg EGP	70 Hs HTTPS
7	71 Lg LAGG	72 Br Bridge	73 Vx VXLAN	74 So SSO	75 Lf Layer 7 Filter	76 Sh Shaper	77 As Antispam	78 Ac ACL								



Линейка Traffic Inspector Next Generation

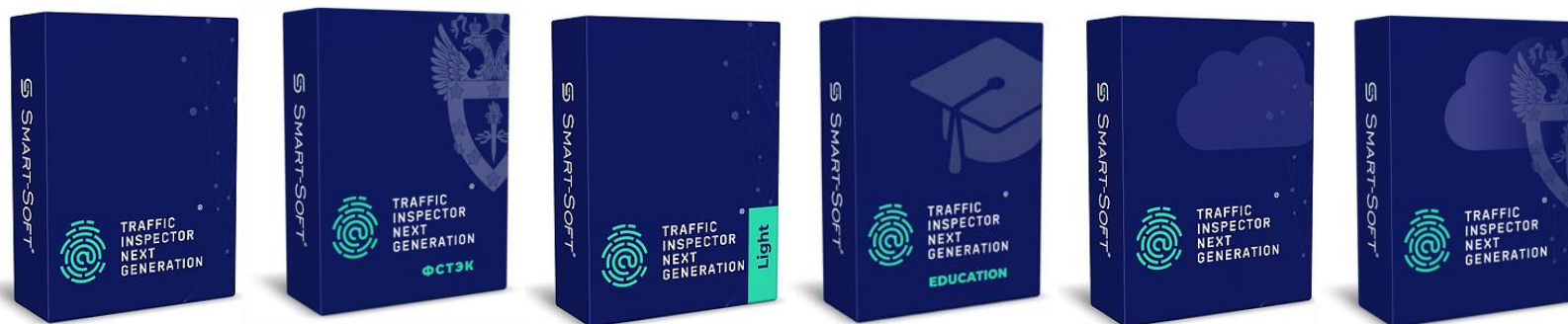
Программно-аппаратные комплексы

Производители АП:
DEPO, AQUARIUS, New Platforms



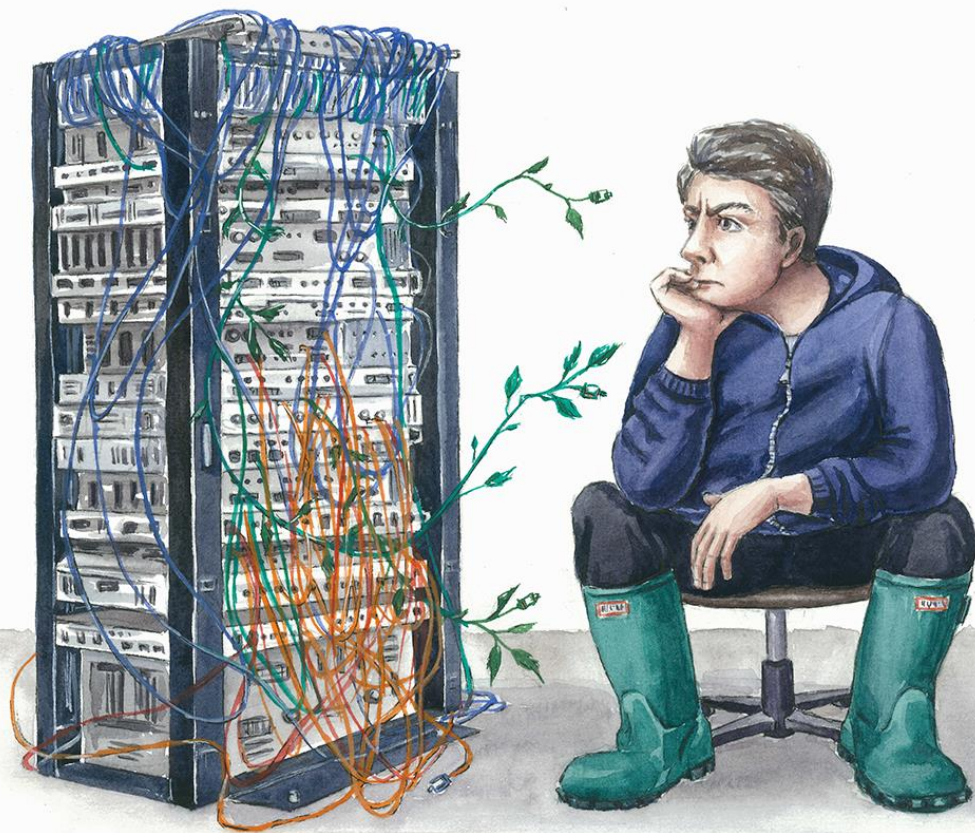
Программное обеспечение

От 5 учетных записей





Технологический суверенитет: какие иностранные продукты замещает TING



* Все логотипы и товарные знаки
принадлежат их правообладателям



Преимущества Traffic Inspector Next Generation



- ✓ Возможность создания snapshot для быстрого возврата к работоспособному состоянию системы
- ✓ Высокая безопасность за счет использования FreeBSD
- ✓ FreeBSD обеспечивает более высокую производительность и большую стабильность работы
- ✓ Широкие возможности мониторинга и отчетов
- ✓ Интуитивный русскоязычный веб-интерфейс
- ✓ Технически зрелый, работоспособный российский продукт
- ✓ Мы не строим монобрендовую экосистему, а подтверждаем совместимость с другими продуктами
- ✓ Привлекательная стоимость владения, льготные цены и выгодная миграция
- ✓ Одна из лучших на рынке служб технической поддержки





[Статья «Почему для Traffic Inspector Next Generation мы выбрали FreeBSD»](#)

Преимущества TING: FreeBSD

- ✓ **Стабильность и надежность**
Благодаря чему FreeBSD - отличный выбор для серверов и критически важных приложений.
- ✓ **Производительность**
FreeBSD оптимизирована для работы с сетевыми приложениями, обрабатывает множество соединений с низкими задержками.
- ✓ **Безопасность**
FreeBSD имеет множество встроенных функций безопасности (система контроля доступа (MAC), улучшенные механизмы аутентификации и лучшее управление пользователями).
- ✓ **Система пакетного управления**
FreeBSD поддерживает систему портов и пакетов, что позволяет легко устанавливать и обновлять ПО.
- ✓ **Мощная документация**
Обширная и хорошо организованная документация делает FreeBSD более доступной для новых пользователей.
- ✓ **Сообщество**
Активное сообщество разработчиков и пользователей позволяет быстро получать поддержку и обновления.
- ✓ **Портируемость**
FreeBSD - универсальное решение для различных аппаратных платформ, может быть установлена на различных архитектурах, включая x86, ARM и другие.
- ✓ **Поддержка виртуализации**
FreeBSD включает возможности виртуализации (bhyve) для эффективного создания виртуальных машин.
- ✓ **ZFS файловая система**
FreeBSD поддерживает ZFS, мощную файловую систему, которая предлагает функции управления объемами, мгновенные снимки и автоматическую проверку целостности данных.
- ✓ **Network Stack**
FreeBSD имеет один из лучших сетевых стеков, что делает её идеальной для создания маршрутизаторов, файрволов и других сетевых устройств.



Преимущества TING: snapshot

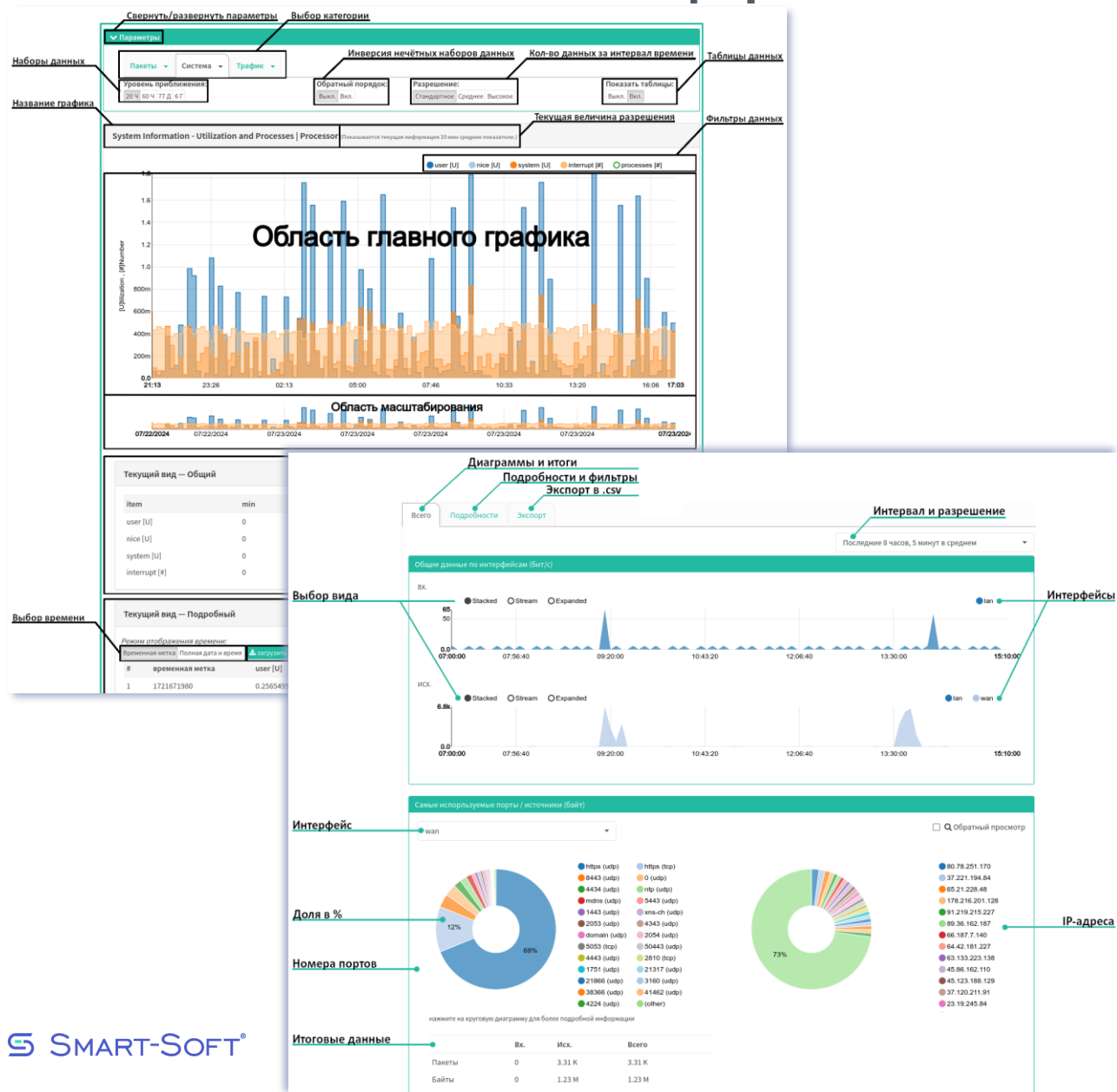


В TING можно создать контрольную точку текущего состояния системы, чтобы в дальнейшем восстановить данное состояние.

Этот функционал особенно полезен при внесении критических изменений системы (например, при обновлении ПО).



Преимущества TING: наглядные и информативные отчеты в удобном интерфейсе



TING собирает много информации о своем состоянии и нагрузке:

- Отчет по сетевой статистике
- Отчет по популярным сетевым службам и IP-адресам назначения
- Отчет по посещенным доменам
- Отчет по посещенным URL
- Отчеты по пользователям, генерирующим запросы на прокси
- Отчет по IP-адресам рабочих станций, генерирующих запросы на прокси

Отчеты, визуализирующие динамические данные:

- Отчет по качеству интернет-канала
- Отчет по использованию процессора
- Отчет по использованию оперативной памяти
- Мониторинг загрузки сетевых интерфейсов в режиме реального времени

Любовь Агибалова
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: la@smart-soft.ru

Ярослав Дячкин
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: dyao@smart-soft.ru

Преимущества TING: совместимость с другими продуктами vs собственная экосистема



Потоковый антивирус

kaspersky

Контентный фильтр

 **NetPolice**

Многофакторная
аутентификация

 **MULTIFACTOR**

ГОСТ VPN

 **криптоКОМ**
системы защиты информации

SIEM-система

 **RUSIEM**
Всё под контролем

Операционная система

 **ASTRA LINUX®**

Система виртуализации

 **РОСА**

 **РЕДСОФТ**

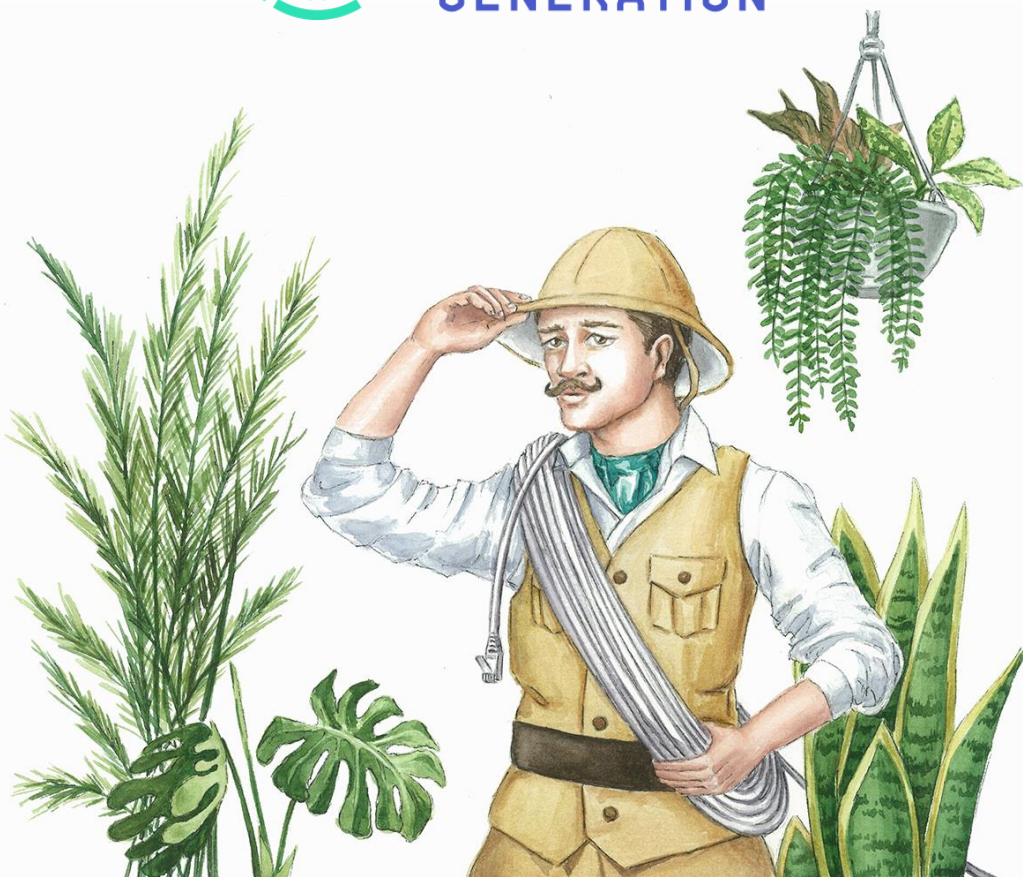
DLP-системы

SEARCHINFORM

 **SOLAR**

 **ГАРДА**

 **SMART-SOFT®**



Выгодная миграция

Скидка **30%** на ПО TING при переходе с аналогов



Тест-драйв

Бесплатный тест на **30** дней



Особые условия покупки

Для образовательных учреждений и НКО

Модель лицензирования Traffic Inspector Next Generation

Программное обеспечение

Срок действия Лицензии - пять лет.

Можно продлить на следующие пять лет на льготных условиях.

Программно-аппаратный комплекс

Срок действия Лицензии определяется сроком службы аппаратной платформы.



Со второго года и до окончания действия Лицензии доступен платный доступ к обновлениям и расширенной технической поддержке.

Преимущества TING: ответственная служба технической поддержки



[Статья «Как мы заботимся о клиентах»](#)



Омниканальность

Мы взаимодействуем с клиентами при помощи нескольких каналов: электронная почта, телефон, чат, хелп-деск, сообщество TING в Telegram.

Человечность

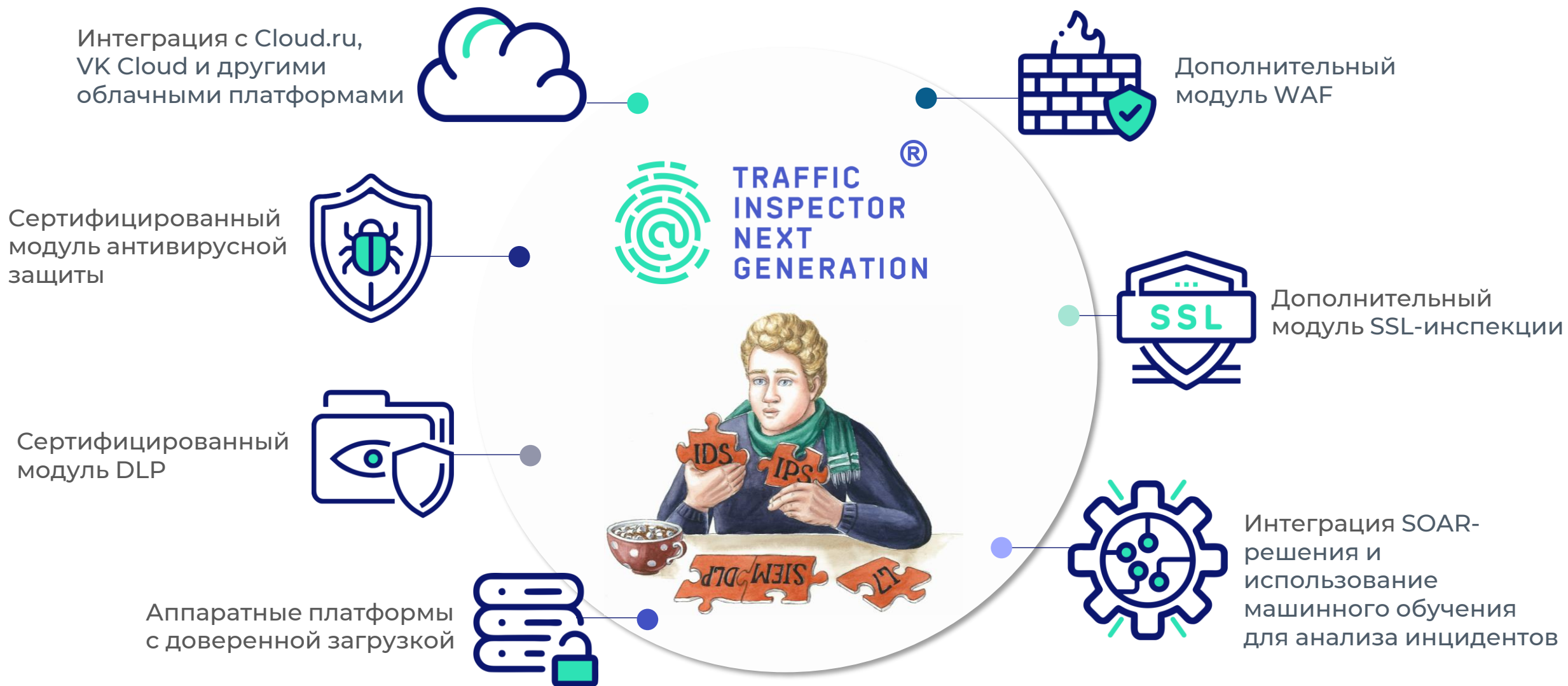
Мы не используем ботов. С клиентами работают только живые люди, которые способны решить проблему и проявить участие. Клиентам не приходится тратить время на то, чтобы пробиться через робота к оператору.

Пиритизация

Мы классифицируем клиентские проблемы по уровню их критичности. Если ошибка связана с тем, что делает некомфортным выполнение некоторых операций, у нее невысокий приоритет. Если ошибка вызывает проблемы, связанные с использованием вычислительных ресурсов или с состоянием безопасности, проблема решается в первоочередном порядке.



Платформа цифрового благополучия



Больше о Traffic Inspector Next Generation

[Технические
характеристики](#)



[Сравнение с
конкурентами](#)



[White paper для
бизнеса](#)

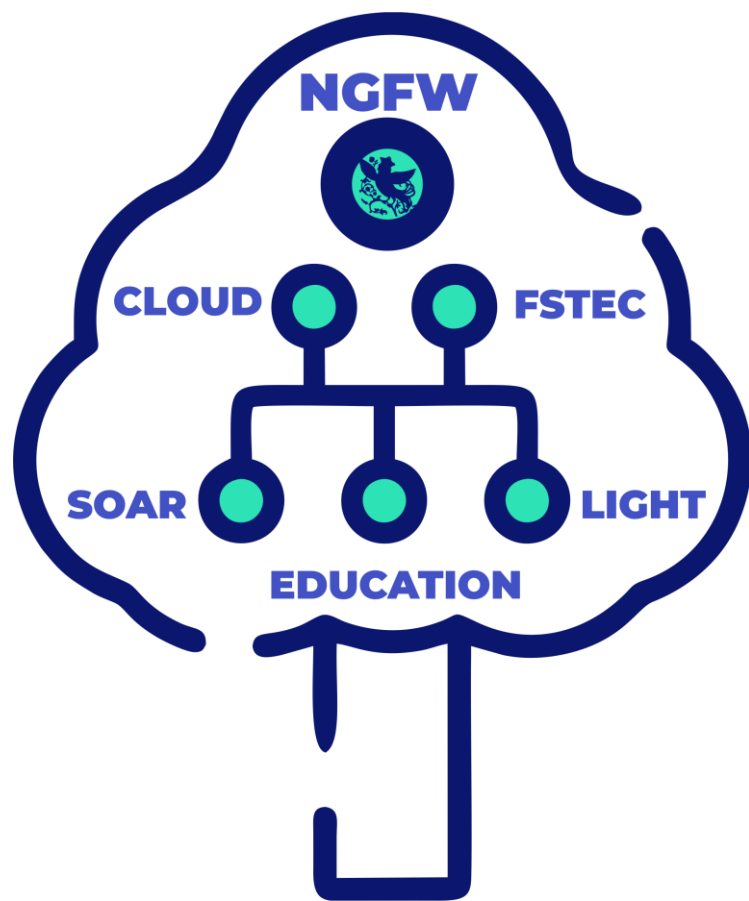


[White paper для
гос. структур](#)





Traffic Inspector Next Generation



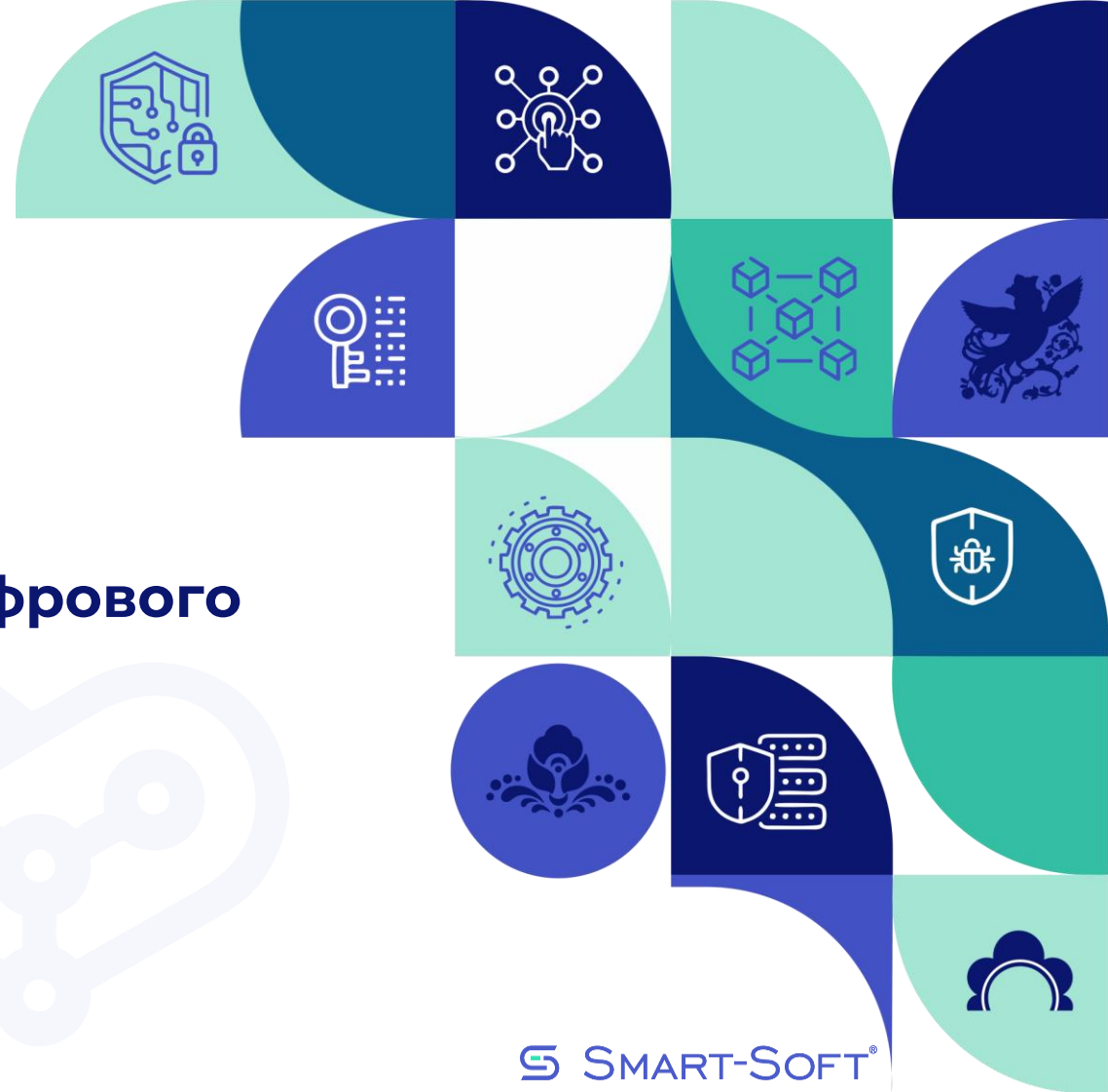
Платформа цифрового благополучия

8 (800) 600 17 90
+7 (495) 775 59 91

info@smart-soft.ru

www.smart-soft.ru

t.me/Smart_Soft_Ru



 SMART-SOFT®

Любовь Агibalова
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: la@smart-soft.ru

Ярослав Дячкин
т. +7 (495) 77-55-991
e-mail: dyao@smart-soft.ru