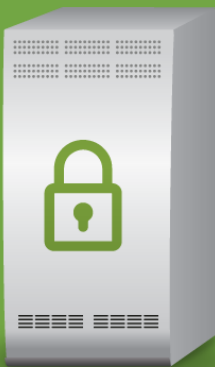




Защищенный тонкий клиент Terminal



TERMINAL

Terminal

Терминальный клиент со встроенными средствами защиты информации от несанкционированного доступа

Предназначен для решения следующих задач:

- Организация инфраструктуры защищенных рабочих мест на базе Linux
- Внедрение системы Virtual Desktop Infrastructure с защитой клиентов от НСД
- Защищенный удаленный доступ из удаленных офисов
- Организация защищенных пунктов публичного доступа к ведомственным ресурсам



КОД БЕЗОПАСНОСТИ

СЕРТИФИКАТЫ



TERMINAL

ФСТЭК России

- 5 класс по РД СВТ
- 4 уровень контроля отсутствия НДВ

ФСБ России

- СКЗИ КС1/КС2

Продукт сертифицирован для защиты:

- автоматизированных систем (АС) до класса защищенности 1Г включительно
- государственных информационных систем (ГИС) до К1 включительно
- информационных систем персональных данных (ИСПДн) до УЗ1 включительно

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ



КОД БЕЗОПАСНОСТИ





Задачи:

- Миграция рабочих мест с Windows на Linux
- Обновление парка ПК
- Создание АРМ для работы ИСПДн и ГИС
- Создание публичных точек доступа к ведомственным приложениям

Компоненты:

- Terminal



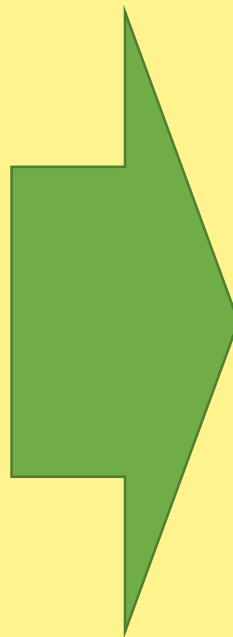
Аппаратная платформа



Средство защиты от НСД



VPN-клиент с поддержкой ГОСТ



Terminal



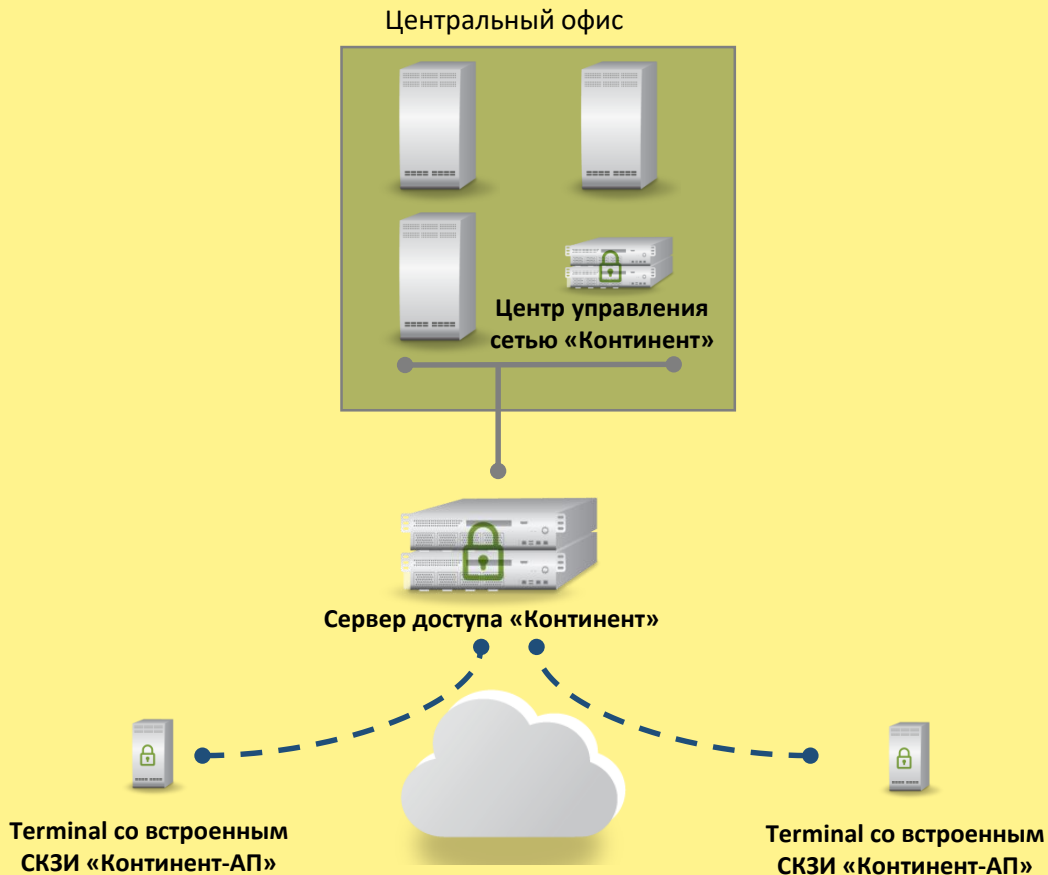
Задачи:

- Защищенный доступ к корпоративным ресурсам
- Защищенный доступ к терминальным серверам/VDI

Компоненты:

- Центр управления сетью «Континент»
- Сервер доступа «Континент»
- Terminal

УДАЛЕННЫЙ ДОСТУП



ФУНКЦИИ



КОД БЕЗОПАСНОСТИ





- Подключение к терминальной инфраструктуре/VDI
 - RDP-клиент
 - Веб-браузер
- Проброс устройств в RDP-сессию
- Подсистема локальной печати и сканирования
- Поддержка домена AD



Терминальный клиент

 КОД БЕЗОПАСНОСТИ

Выбрать профиль: <Не выбрано>

Терминальный сервер: RDP (Windows)

Адрес сервера:

Пользователь:

Пароль:

Общие Проброс устройств Локальные каталоги Лог подключения

Разрешение

☒ Полный экран

☐ Оконный режим X

☐ Аутентификация на уровне сети (NLA)

☐ Сделать подключение автоматическим при входе в систему





Терминальный клиент

Выбрать профиль: <Не выбрано>

Терминальный сервер: RDP (Windows)

Адрес сервера:

Пользователь:

Пароль:

Общие Проброс устройств Локальные каталоги Лог подключения

☐ Проброс смарт-карт на удаленный сервер

☐ Проброс принтеров на удаленный сервер

☐ Проброс звука с удаленного сервера

☐ Проброс микрофона на удаленный сервер

☐ Проброс веб-камеры на удаленный сервер

☐ Проброс съемных накопителей

Скрыть параметры Подключить

- ☐ Проброс смарт-карт на удаленный сервер
- ☐ Проброс принтеров на удаленный сервер
- ☐ Проброс звука с удаленного сервера
- ☐ Проброс микрофона на удаленный сервер
- ☐ Проброс веб-камеры на удаленный сервер



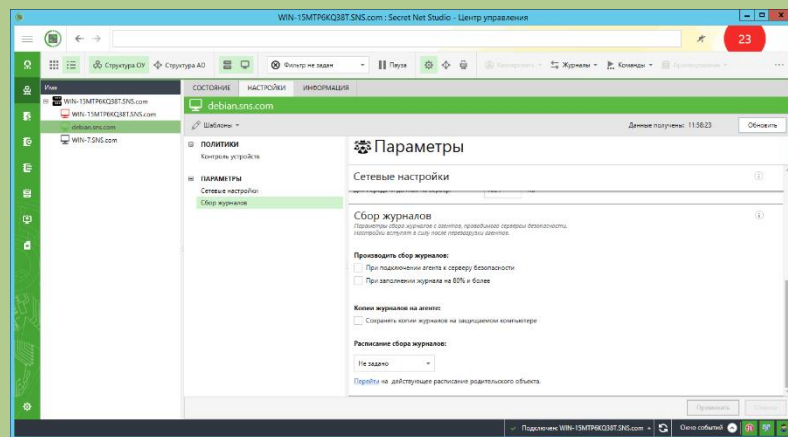
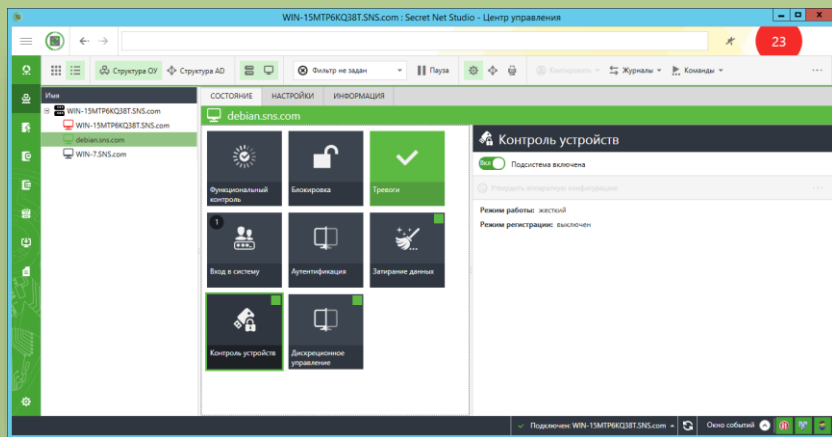
- **Защита входа в систему**
- **Сквозная аутентификация с использованием ЭИ на терминальном сервере**
- **Контроль подключаемых устройств**
- **Контроль целостности**
- **Централизованный мониторинг и управление механизмами защиты средствами Secret Net Studio**



- **Защита канала с использованием алгоритмов ГОСТ**
- **Централизованное управление правами доступа пользователей**
- **Возможность автоматического установления VPN-соединения без участия оператора**
- **Возможность установления соединения СКЗИ «Континент-АП» с удаленной инфраструктурой до регистрации пользователя ОС**

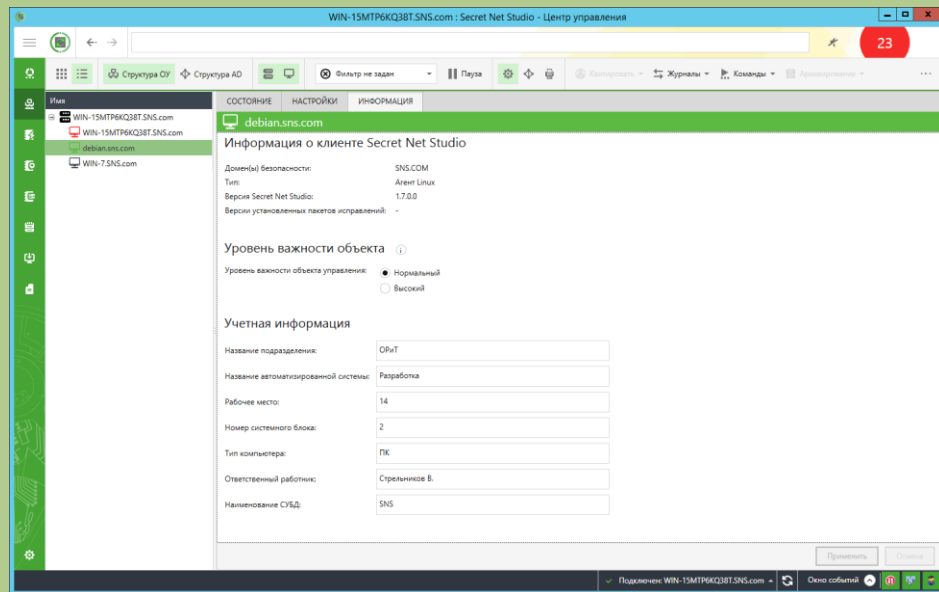


- Централизованное управление параметрами безопасности, в том числе контроль подключаемых устройств
- Централизованное управление правами доступа пользователей
- Мониторинг состояния, событий информационной безопасности и сбор журналов





- **Интеграция со средствами управления СЗИ от НСД Secret Net Studio:**
 - управление подсистемами
 - контроль устройств
 - мониторинг и сбор журналов
 - команды оперативного управления
 - удаленное управление через PuTTY
- **Автоматический ввод в домен**
- **Усиленная аутентификация доменных пользователей с использованием электронных идентификаторов**





Настройка конфигурации ТК через веб-браузер осуществляется:

- Локально на ТК;
- Удаленно на компьютере, входящем в сеть ТК, по IP-адресу.

Основные возможности:

- Вывод информации о состоянии ТК;
- Обновление ПО ТК;
- Экспорт/импорт настроек ТК, в том числе на группу ТК;
- Добавление и настройка периферийного оборудования – принтеров и сканеров;
- Настройка сети;
- Настройка сценария подключения пользователя.

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



КОД БЕЗОПАСНОСТИ





КОД БЕЗОПАСНОСТИ



TERMINAL ИСПОЛНЕНИЕ М (КС1)

Габариты:

- 115x111x35 мм

Аппаратные ресурсы:

- CPU: Intel Celeron N3060 2.4 ГГц
- RAM: 4 GB
- HDD: 32 GB mSATA

Модуль доверенной загрузки:

- ПАК Соболев 4 (опциональная установка)

Сетевые адаптеры:

- Gigabit Ethernet
- WiFi (802.11ac)

Порты ввода/вывода:

- 4x USB 3.0
- 1x HDMI
- 1x VGA
- 1 x RJ45
- 1x Audio Jack(s) (Mic in/Headphone out)



КОД БЕЗОПАСНОСТИ



TERMINAL ИСПОЛНЕНИЕ Т (КС2)

Габариты:

- 165x130x30 мм

Аппаратные ресурсы:

- CPU: Intel Celeron J1800 Dual-Core с частотой 2.42 ГГц
- RAM: 4 GB
- HDD: 16 GB SSD

Модуль доверенной загрузки:

- ПАК Соболев 3.1

Сетевые адаптеры:

- Gigabit Ethernet

Порты ввода/вывода:

- 1x USB 3.0
- 5x USB 2.0
- 1x DP
- 1x DVI
- 1 x RJ45
- 2x Mini Jack(s) 3.5 mm (Mic in/Headphone out)



КОД БЕЗОПАСНОСТИ



TERMINAL ИСПОЛНЕНИЕ С (КС1)

Габариты:

- 188x146x26 мм

Аппаратные ресурсы:

- CPU: Intel Celeron N3450 с частотой 2.2 ГГц (4 ядра)
- RAM: 4 GB
- HDD: 120 GB SSD

Модуль доверенной загрузки:

- ПАК Соболев 4

Сетевые адаптеры:

- Gigabit Ethernet

Порты ввода/вывода:

- 3x USB 3.0
- 3x USB 2.0
- 1x DP
- 1 x DVI-I
- 2x Mini Jack(s) 3.5 mm (Mic in/Headphone out)
- 1 x RJ45 Ethernet 10/100/1000

ПРЕИМУЩЕСТВА



КОД БЕЗОПАСНОСТИ





Высокий уровень
информационной
безопасности

Возможность
расширения
функциональности
ОС

Интеграция
со средствами
централизованного
управления
Secret Net Studio



Выполнение
требований
регуляторов

Комплексное
решение от одного
производителя

Современные и
производительные
платформы



Страница продукта:

<http://www.securitycode.ru/products/terminal>

- Техническая документация
- Листовки, презентации

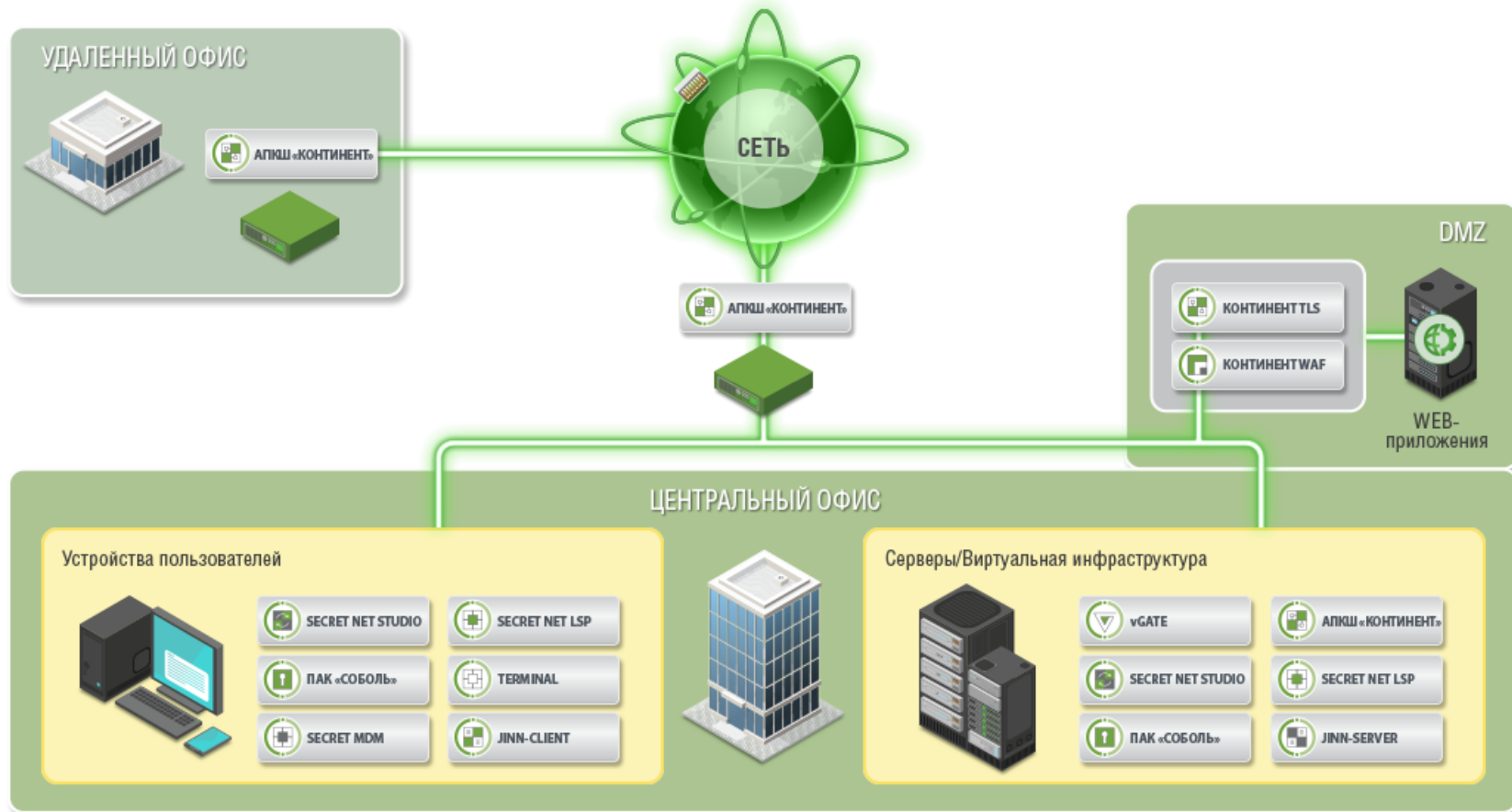
*Для авторизованных партнеров компании «Код Безопасности»
доступен закрытый раздел с дополнительными материалами*

О КОМПАНИИ



КОД БЕЗОПАСНОСТИ







КОД БЕЗОПАСНОСТИ

ФАКТЫ О КОМПАНИИ

Компания «Код Безопасности» – российский разработчик программных и аппаратных средств, обеспечивающих защиту информационных систем, а также их соответствие требованиям международных и отраслевых стандартов.

Более 20 лет на страже безопасности крупнейших предприятий России. Ведет свою деятельность на основании 9 лицензий ФСТЭК, ФСБ и Минобороны России.

Технологии защиты обеспечивают безопасность 1 200 000 компьютеров в 32 000 организаций.
3 центра разработки: Москва, Санкт-Петербург, Пенза.

Более 400 квалифицированных специалистов R&D, имеющих уникальные компетенции.

Более 50 разработанных СЗИ и СКЗИ.

Более 60 действующих сертификатов соответствия подтверждают высокое качество продуктов.

Партнерская сеть компании насчитывает более 1000 авторизованных партнеров.

Компетентность «Кода Безопасности» подтверждена независимыми аналитиками:

«Крупнейшие производители высокотехнологичного оборудования»: №1 («Эксперт РА»),
№3 («Коммерсант»).

«Крупнейшие разработчики программного обеспечения»: №7 («Эксперт РА»),
№9 («Коммерсант»).

«Крупнейшие ИТ-компании России»: №30 («Коммерсант»), №47 (TAdviser).





КОД БЕЗОПАСНОСТИ

НАМ ДОВЕРЯЮТ

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ:



Федеральное
казначейство
России



Федеральная
налоговая
служба России



Федеральная
таможенная
служба России



Федеральный
Фонд обязательного
медицинского
страхования



Центральная
избирательная
комиссия Российской
Федерации



Министерство
юстиции
Российской Федерации

СИЛОВЫЕ СТРУКТУРЫ:



Министерство
внутренних дел
Российской
Федерации



Федеральная
служба безопасности
Российской
Федерации



Министерство
обороны
Российской
Федерации



Федеральная
служба охраны
Российской
Федерации

ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЕ КОМПАНИИ:



Ростелеком

ПАО «Ростелеком»



ФГУП «Почта России»



ГК «АКАДО Телеком»



АО «Воентелеком»

ФИНАНСОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ:



ПАО «Сбербанк»



Центральный банк
Российской Федерации



ГК «Внешэкономбанк»



ГАЗПРОМБАНК

АО «Газпромбанк»



АО «Страховая группа МСК»



ВТБ24

ПАО «ВТБ24»



ВОЗРОЖДЕНИЕ
БАНК
БАНК, КОТОРЫЙ ВСЕГДА С ТОБОЙ

ПАО «Банк «Возрождение»

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ:



Ростех

ГК «Ростех»



АО «Российские
космические системы»



НОРИЛЬСКИЙ НИКЕЛЬ

ПАО «ГМК «Норильский
никель»



ГКНПЦ им.
М.В. Хруничева

ПРЕДПРИЯТИЯ ТЭК:



Государственная корпорация
по атомной энергии
«Росатом»



ПАО «Газпром»



Транснефть

ОАО «АК «Транснефть»



ROSNEFT

ОАО «НК «Роснефть»

СПАСИБО!

Бурым Андрей

КОНТАКТЫ:

+7 (495) 982-30-20

info@securitycode.ru

www.securitycode.ru



КОД БЕЗОПАСНОСТИ

