

**ОПЕРАЦИОННАЯ
СИСТЕМА**

ОСНОВА



Dolphin



Firefox ESR

ОСНОВА

На базе Debian 10

ПО для повседневной работы

Интерфейсы KDE Plasma и LXQT

Организация почтового сервера

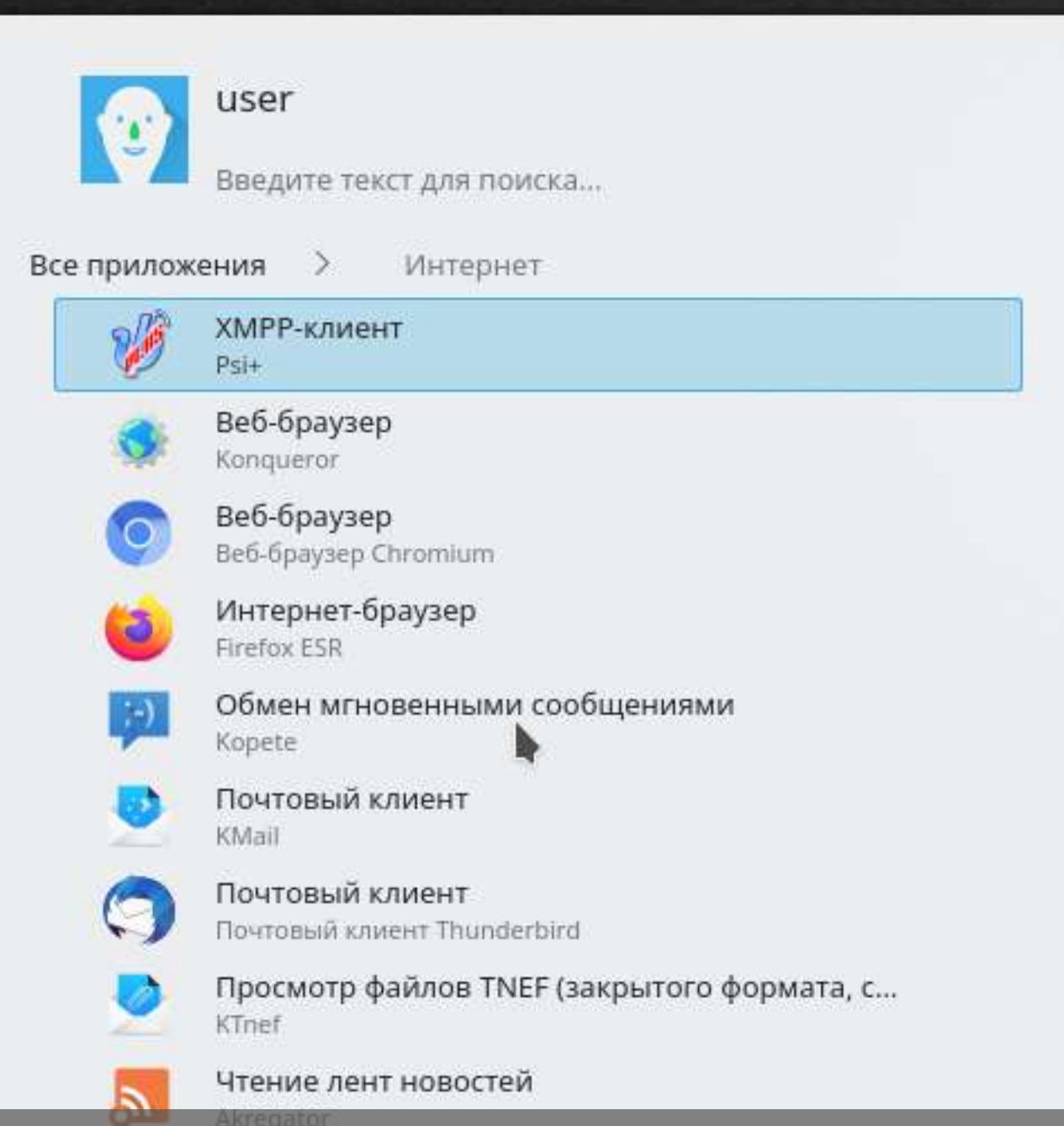
Базовые средства виртуализации

Замкнутая программная среда

Система регистрации событий

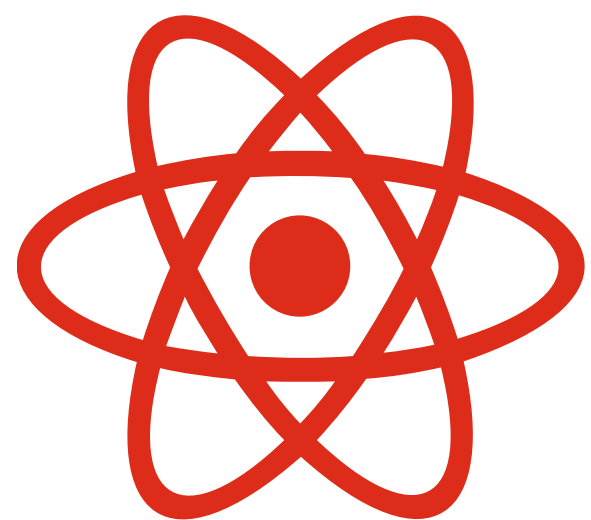
Встроенная СУБД PostgreSQL

Встроенный VPN



Обеспечивает полноценную работу сотрудника

Единая серверная и клиентская версия



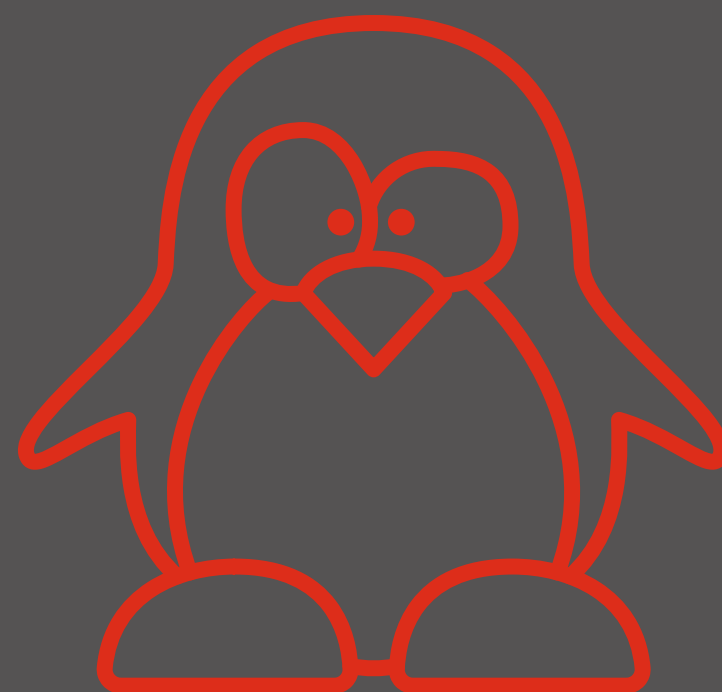
NESS

osNova Enhanced Security (Sub)System

- фреймворк не основан на SELinux
- собственная разработка АО «НППКТ»
- реализует удобное расширенное управление доступом

ЯДРО

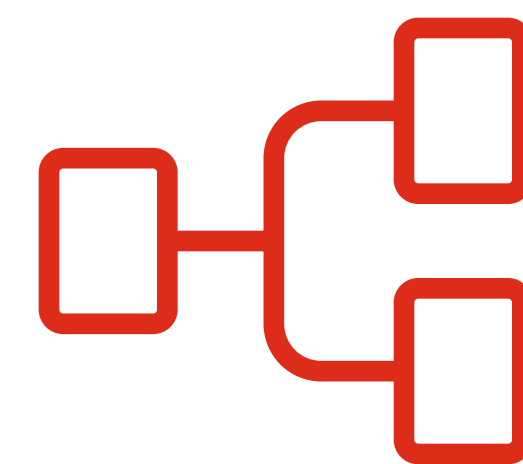
Современное и актуальное LTS ядро 5.15
поддерживаемое Технологическим
центром исследования безопасности
ядра Linux ИСП РАН



NDDS

osNova Domain Direct Services

- совместим с доменом Active Directory
 - поддерживает клиентов Windows
 - доверительные отношения между доменами NDDS и AD

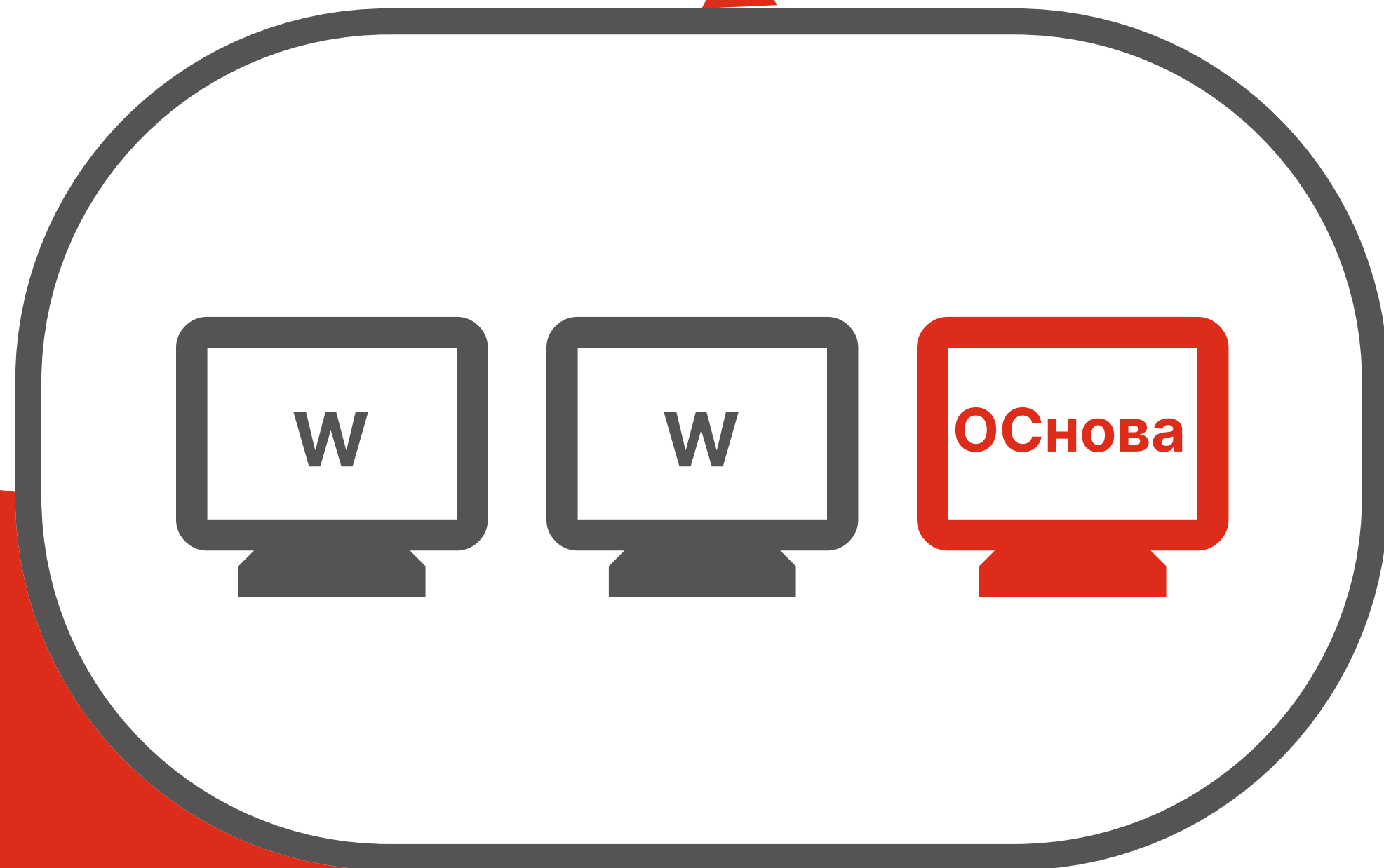


Удобное решение для доменной инфраструктуры

Active Directory

NDDS

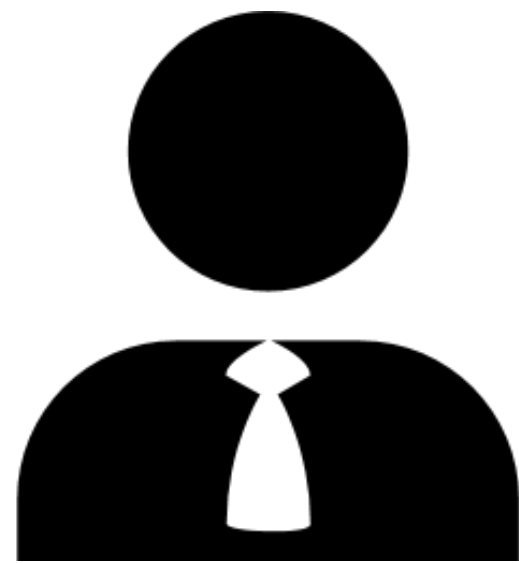
Присоединение*



Доверительные
отношения*

*зависит от характеристик серверного оборудования

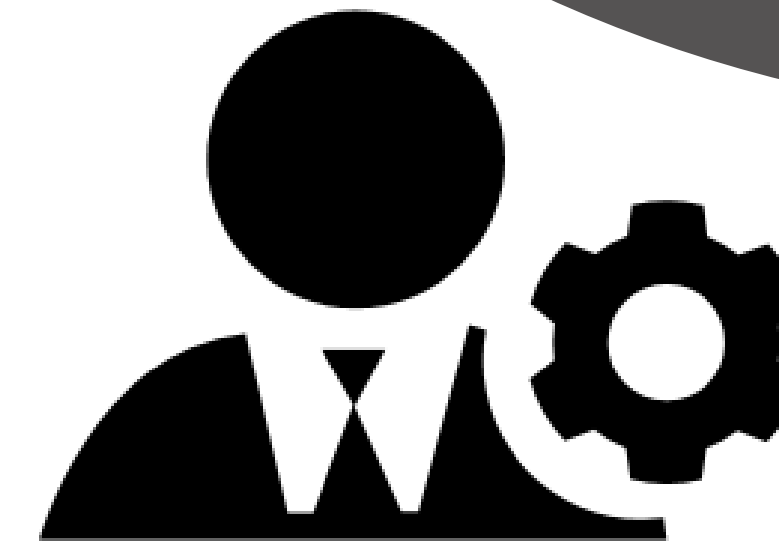
Встроенное ПО



Для пользователей

- Браузеры
- Просмотр PDF
- Мультимедиа
- Почтовые клиенты
- Графические редакторы
- Редакторы документов

- Мессенджер
- Калькулятор
- Органайзер
- Словари
- Заметки
- Архиватор



Для администраторов

- Централизованное администрирование
- Удаленное подключение к АРМ
- Графические средства собственной разработки
- Средства резервного копирования
- Организация доменной инфраструктуры
- Администрирование сети

Microsoft Windows

ОСНОВА

- НЕ имеет регистрации в реестре российского ПО Минпромторга
- НЕ имеет сертификата ФСТЭК
- Защита информации осуществляется наложенными средствами, что влечет за собой расходы на приобретение дополнительных лицензий
- Реальные риски прекращения обновления системы и повышения уязвимости инфраструктуры в целом
- Закрытый программный код защищенный коммерческой тайной
- Более 90% вредоносного ПО написано под ОС Windows
- Высокие системные требования
- Организация работы с электронной почтой, доменной инфраструктуры, резервного копирования данных, обеспечения работы с электронными документами, требуют покупки дополнительных лицензий.

Конечная стоимость приобретения лицензионной версии определяется в итоге не только стоимостью ОС, но также стоимостью лицензий на дополнительные пакеты прикладных программ (MS Office, MS Exchange, серверных приложений и т. д.).

- Зарегистрирована в реестре российского ПО Минпромторга
- Сертифицирована ФСТЭК, ОС является сертифицированным по требованию регуляторов РФ средством защиты информации
- Подходит для обработки конфиденциальной информации и персональных данных
- Защита информации осуществляется доверенными средствами и российскими криптоалгоритмами
- Обновляется в соответствии с требованиями регуляторов РФ в области защиты информации
- Открытый программный код, поддержка открытого сообщества.
- Встроенное ПО для контроля целостности файлов ОС, защиты рабочих станций и серверов от внедрения и исполнения вредоносного кода
- Низкие системные требования
- Встроенное ПО для организации работы с электронной почтой, резервного копирования данных, организации доменной инфраструктуры, для обеспечения работы с электронными документами (таблицами, презентациями, текстовыми документами, документами формата pdf и др.)

Основные пользователи продукции

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СЕКТОР

**КРУПНЫЕ КОММЕРЧЕСКИЕ
КОМПАНИИ С ГОСУЧАСТИЕМ**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ
СЕКТОР**

**МЕДИЦИНСКИЙ
СЕКТОР**

**БАНКОВСКИЙ
СЕКТОР**



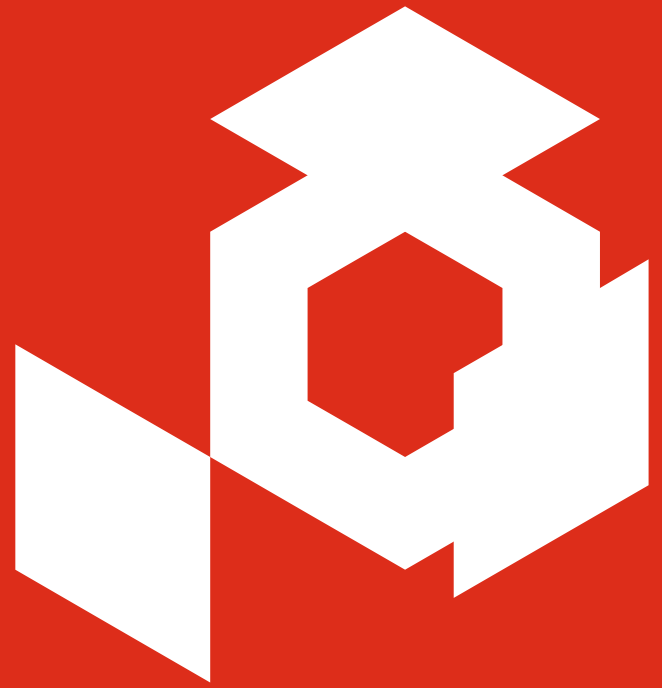
Сертификат ФСТЭК на
соответствие 4 уровню доверия и
профилю защиты А

№ 4381



Единый реестр российских программ
для электронных вычислительных
машин и баз данных

УИН 2018616118



АО «НППКТ»



+7 (499) 280-09-71
sales@nppct.ru

**Будем рады
сотрудничеству**