

Поддержка всех функций AccentOS

Расширенный функционал брокера VDI

Моментальный запуск виртуальных рабочих столов

Управление «золотыми образами»

Управление рабочими местами

Многофункциональный TRS клиент

Соответствие требованиям безопасности

Виртуализация рабочих мест - AccentOS TRS

AccentOS предоставляет возможности для виртуализации серверов приложений и рабочих мест (APM) Клиента. Для виртуализации могут быть использованы популярные гипервизоры (KVM, ESXi, Xen, Virtuozzo, Hyper-V) и системы контейнерной виртуализации (LXC, LXD и Docker).

AccentOS TRS предоставляется Клиенту в виде отдельного модуля с нулевым временем развертывания, который обеспечивает все функции облачной платформы для виртуальных рабочих столов клиента:

- ◆ Управление виртуальными и физическими вычислительными ресурсами;
- ◆ Управление сетевой инфраструктурой;
- ◆ Управление системами хранения данных;
- ◆ Управление пользователями, группами пользователей и проектами в различных доменах;
- ◆ Обеспечение высокой доступности физических серверов и виртуальных машин;
- ◆ Изменение «на лету» параметров виртуальных машин;
- ◆ Живую миграцию виртуальных машин;
- ◆ Балансировку нагрузки на узлы облака.

AccentOS предоставляет следующие возможности для виртуализации рабочих столов:

- ◆ Аутентификацию в OpenLDAP, MS AD или собственной базе;
- ◆ Поддержку двухфакторной аутентификации в домене;
- ◆ Закрепление IP адресов за пользователями и виртуальными машинами;
- ◆ Обеспечение требуемого количества предзапущенных виртуальных машин каждого профиля;
- ◆ Доставку рабочих столов и приложений;
- ◆ Поддержку «золотых образов» для каждой группы пользователей;
- ◆ Управление «золотыми образами» и слоями приложений;
- ◆ Мониторинг состояния виртуальных машин;
- ◆ Регистрацию событий работы системы;
- ◆ Систему управления рабочими местами, интегрированную с брокером TRS;
- ◆ Удаленную поддержку рабочих мест пользователей.

ACCENTOS

Виртуализация рабочих мест

AccentOS обеспечивает моментальный запуск виртуальных рабочих столов за счет:

- ◆ Кэширования «золотых образов» на локальных SSD дисках вычислительных узлов;
- ◆ Хранения «дельт» операционных систем виртуальных рабочих столов на локальных SSD дисках вычислительных узлов;
- ◆ Монтирования профилей пользователей, хранящихся на сетевых ресурсах с помощью службы единого каталога;
- ◆ Монтирования папок пользователей, хранящихся на сетевых ресурсах с помощью службы единого каталога.

AccentOS предоставляет TRS клиент, предоставляющий:

- ◆ Поддержку терминальных клиентов RDP, xFreeRDP, VNC, NX, VNCm для операционных систем Windows, Linux, MacOS*;
- ◆ Поддержку доступа через WEB для мобильных устройств;
- ◆ Удобную настройку пользовательского интерфейса для интеграции с различными терминальными клиентами.



AccentOS имеет интегрированный в консоль администратора модуль управления иерархией «золотых образов», который обеспечивает:

- ◆ Создание образов для различных операционных систем;
- ◆ Создание слоев приложений и ведение библиотеки слоев приложений;
- ◆ Поддержку для Linux слоев приложений Windows для запуска в среде WINE;
- ◆ Моментальную установку приложений в образ.

AccentOS может предоставляться клиенту в составе комплексного решения по защите среды виртуализации для информационных систем персональных данных, государственных информационных систем, критической инфраструктуры в части Защиты среды виртуализации в соответствии с требованиями безопасности, предъявляемыми ФСТЭК для ИСПДн, ГИС, КИИ в соответствии с приказами ФСТЭК 17, 21, 239.



accent-os.com



+7 4958990089



info@tnxholding.com