Операционная система Stratodesk NoTouch Desktop

Контакты представительства Stratodesk в России:
+7-495-775-69-64
www.stratodesk.com
contact@stratodesk.com
123112, Россия, Москва, Пресненская набережная д.10 блок С

EU: +43 664 88515191
US: +1 (415) 946 4029

NoTouch Desktop — это операционная система № 1 для клиентских устройств и решение управления для предпочитаемой вами среды VDI и IoT. Это основанное на Linux компактное аппаратно-независимое решение позволяет компаниям экономически эффективно масштабировать свои клиентские устройства и управлять ими. Безупречно работая с устройствами на базе x86 и ARM (включая Raspberry Pi), NoTouch Center обеспечивает единую платформу для всех корпоративных клиентских устройств EUC и периферийных устройств.

Улучшите безопасность клиентских устройств, упростите управление ими, воспользуйтесь преимуществами унифицированного взаимодействия с конечными пользователями, а также сохраните высокий уровень качеств существующего настольного оборудования с помощью перепрофилирования ПК.

Особенности и преимущества

Независимость от аппаратной части и высокая степень масштабируемости

Программное обеспечение Stratodesk работает на любом устройстве на базе x86 или ARM (включая Raspberry Pi). Избавьтесь от необходимости в локально установленной системе Windows и легко масштабируйте сеть клиентских устройств пользователей.

Стандартизация и перепрофилирование ПК

Перепрофилируйте клиентские устройства, превратив новые и существующие ПК, ноутбуки и тонкие клиенты любых производителей в мощные современные клиентские устройства — NoTouch.

Высокая гибкость — любая среда EUC, любое облако

Высокая гибкость — любая среда EUC, любое облако NoTouch подключается к широкому спектру виртуальных рабочих столов, включая Microsoft Remote Desktop / Terminal Services, VMware Horizon View, виртуальных приложений и рабочих столов Citrix (ранее XenApp / XenDesktop) и многим другим.

Авторизация и единый вход

NoTouch полностью поддерживает единый механизм авторизации (SSO) Imprivata, включая такие функции, как авторизация по отпечатку пальца, быстрое переключение между профилями пользователей и многое другое.

Легко настраиваемый интерфейс

Конфигурируйте и настраивайте клиентские устройства так, как вам нужно. Перенесите пользователей непосредственно в сеанс VDI или на мощный локальный компьютер.

Простота установки и загрузки

Выберите один из нескольких вариантов загрузки и установки, в том числе: режим Live Boot или установка с жесткого диска с USB, CD-ROM / DVD или через PXE Boot. Воспользуйтесь установщиком MSI для массового развертывания или используйте режим Live Boot Mode для включения режима BYOD («принеси свое устройство»).

Центральное управление — NoTouch Center / NoTouch Cloud

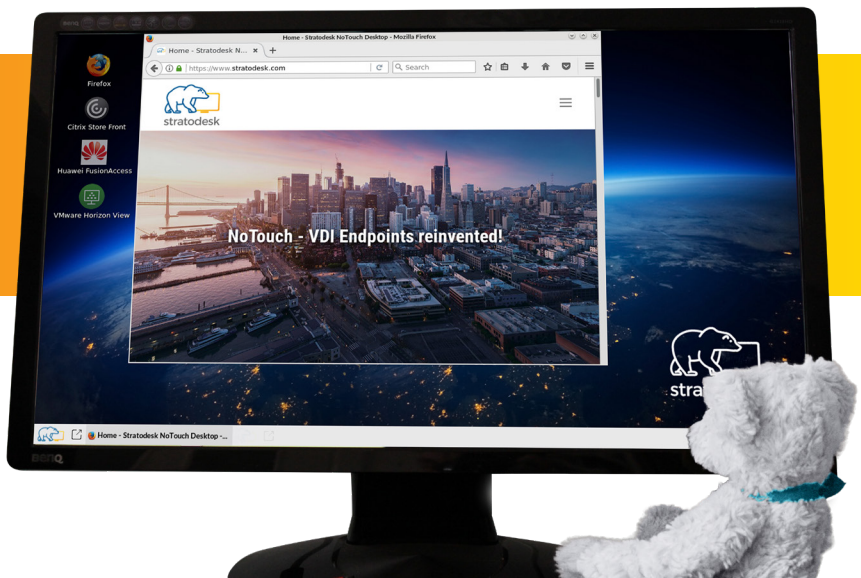
NoTouch Center — это решение для удаленного управления клиентскими устройствами и автоматизации, включенное в NoTouch Desktop. Создавайте, настраивайте и управляйте всей сетью клиентских устройств прямо из браузера. NoTouch Center — единственное решение для управления клиентскими устройствами, которое может работать как локально, так и из облака.

Безопасность высокого класса

На клиентском устройстве ничего не хранится. В случае взлома устройства ваш сервер будет в безопасности. Наша система на основе Linux также защищает NoTouch от хакеров, вирусов и других распространенных угроз.

Периодические и своевременные обновления

Stratodesk выпускает обновления и улучшения по мере поступления. В отличие от других решений, которые выпускают только несколько обновлений в год, Stratodesk выпускает обновления программного обеспечения сразу после того, как крупные партнеры, такие как Citrix и VMware, обновляют свои протоколы.



NoTouch OS
Основные данные

Операционная система

- Безопасная и лёгкая ОС на базе Linux
- Настраиваемые параметры фирменного для рабочего стола и наличие CI-совместимых опций для брендирования
- Различные варианты загрузки и быстрого выкатывания
  - Локальная загрузка
  - Live Boot
  - Ключ USB
  - CD / DVD
  - PXE Boot
  - MSI Installer
- Удобный графический интерфейс пользователя
- Простое управление, не требующее специальных знаний и подготовки
- Простая настройка с помощью First Time Wizard
- Мультимедийные кодеки

Протоколы и приложения VDI

- Citrix Workspace
  - Приложение Citrix Workspace
  - Citrix StoreFront и Cloud
  - HDX RTME / Skype для бизнеса оптимизация
  - HDX Flash, 3D и мультимедиа
- VMware Horizon
  - Blast Extreme, PCoIP, RDP
  - Переадресация USB
  - Horizon Cloud
- Teradici Cloud Access
  - PCoIP
- Nutanix Xi-Frame
- Microsoft Remote Desktop
  - RDP / RemoteFX
  - FreeRDP, rdesktop
  - Inuvika OVD
- Chromium
- Firefox
  - Flash-Player
  - PDF-Viewer
  - Flameshot
  - Kiosk Mode
- VNC
- Parallels RAS
- Oracle Secure Global Desktop
- Cisco VXME (опционально)
  - X11/XDMCP
  - SHH/Telnet
  - Java SE
  - Java WebStart & Browser Plugin
  - NoMachine Enterprise & NX
  - GraphOn GO-Global (опционально)
  - IBM System i Access (опционально)

Сетевые протоколы

- TCP / IP, DHCP, NTP
- IEEE 802.1X
- VLAN (IEEE 802.1q)
- Сторонние VPN: OpenVPN, беспроводная локальная сеть Cisco AnyConnect (опционально)

Беспроводная сеть

- WPA/WPA2 (Personal/ Enterprise)
- Radius support
- User-WiFi-Connect (управление беспроводным соединением на рабочем столе)

VPN

- OpenVPN
- Cisco AnyConnect VPN (опционально)

Печать

- LPD, IPP (CUPS), Порт-9100
- Переадресация принтера
- Локальные принтеры
- ThinPrint

Унифицированные коммуникации

- Zoom

Устройства ввода

- Сканер штрих-кода
- Сенсорный экран
- Панели для подписи
- Специальные клавиатуры
- Устройства диктовки (Philips SpeechMike)
- Расширения для устройств диктовки (Nuance, Philips SpeechMike)

Системы хранения

- Локальный USB / CDROM
- Drive Mapping & Forwarding
- USB-управление правами и контроль доступа

Средства для анализа

- Liquidware
- Lakeside

Мониторы

- Поддержка разрешения 4K (UhD)
- Двойной и мульти-монитор
- Зеркальные и объединенные режимы

Управление

- Local Admin
- Interface Remote via Browser
- Shell Access via SSH
- HTML5 based Screen Shadowing
- VNC
- TeamViewer (опционально)
- Diagnostic functions
- Easy Update via HTTP/HTTPS
- CUBA Module

Центральное управление

- Полное удаленное управление с помощью NoTouch Center (локально) или NoTouch Cloud (в облаке)
- Enterprise grade features
- Web based
- Manages ARM and x86

Безопасность и аутентификация

- Защищенный образ операционной системы, «нулевая» архитектура
- Дисковое шифрование (необязательно)
- Imprivata OneSign
- Caradigm
- Evidian
- Okta
- Смарт-карта (включая PIV и CAC)
- RFID
- Защита паролем
- Блокировка экрана
- Стекированная файловая система с фильтром записи
- Drag and Drop Certificate Manager

www.stratodesk.com contact@stratodesk.com RU: +7-495-775-69-64 EU: +43 664 88515191 US: +1 (415) 946 4029

NoTouch is a registered trademark of Stratodesk Corp. All hardware and software names are brand names or registered trademarks of their respective manufacturers. Errors and omissions excepted. © 2018 Stratodesk Corp., all rights reserved.