



Ключевые функции:

- Версии для всех ведущих компьютерных и планшетных платформ
- Мобильная версия для учительской консоли
- Инструменты инструктирования в реальном времени
- Показать экран учителя для студентов
- Интерактивные миниатюры экрана учащихся
- Просмотр / Управление экранами учеников
- Создание сложных опросов учеников
- Компоненты тестирования и опроса
- Мониторинг аудио в реальном времени
- Мониторинг и управление доступом в Интернет
- Модуль "вопрос-ответ"
- Цифровые журналы учеников
- Выдача и сбор работ
- Управление принтером
- Специальное приложение для планшетов на Windows 10
- Инструменты оператора

NetSupport School v12.6

Лучшие методические решения для учебного кабинета 21-го века

NetSupport School — это программное обеспечение, отмеченное наградами, лидирующее на рынке программ для школы, с широким спектром возможностей оценки знаний, мониторинга, совместной работы и управления, созданное специально для учителей, чтобы те могли использовать самое лучшее при работе в классе с обучающим оборудованием.

Отвечая на современные вызовы при работе в классе, NetSupport School предоставляет возможность «управлять» содержанием урока, работать совместно и контролировать ПК учащегося, гарантируя полную вовлеченность учащегося в работу на протяжении всего урока. В программе нет «скрытых расходов»: все нужные функции включены в программу по умолчанию, в т.ч. Модуль учителя, помощник учителя и модуль администратора.

Гибкость платформы

NetSupport предлагает свое программное обеспечение управления классом для всех ведущих платформ, так что если ваша среда требует этого, вы можете быть уверены, что консоль учителя подключится к ПК всех учащихся на любых платформах.

Мы начинали 29 лет назад в качестве решения Windows, и с тех пор отвечаем на меняющиеся потребности, добавляя поддержку Mac и Linux ПК и, в последнее время, Android, iOS и Chromebooks.

Версия 12.6 теперь поддерживает интеграцию с окружением SIS (Информационная система учеников) через OneRoster (только для Windows и Chrome Tutor). После синхронизации программное обеспечение NetSupport School Tutor может быть сконфигурировано для идентификации, на индивидуальном уровне школы, данных SIS (учитель, урок и требуемые ученики), относящихся к текущему уроку учителя. Эта новая функция не только помогает учителям сэкономить время при настройке управляемых технологией уроков, но также предлагает бо льшую гибкость при подключении к устройствам учеников.

УПРАВЛЕНИЕ

Управление классом

- Включение/Выключение всех компьютеров класса от ПК учителя.
- Дистанционное отключение всех ПК.
- Отправка команды «зарегистрироваться» с ПК учителя на все ПК учеников в начале урока.
- Учитель может отключать экраны учеников со своего ПК для привлечения внимания к чему-то другому.
- Блокировка мыши и клавиатуры ученика по команде.
- Возможность использования такой раскладки, при которой учитель видит на экране расположение учеников в классе.
- Использование индивидуальных профилей учителей для обеспечения функций, затребованных каждым учителем.
- Выдача отдельным ученикам «электронных призов» для поощрения успеваемости и хорошего поведения.
- Одним щелчком мыши на опцию «Запросить помощь» учитель получает техническую поддержку
- Сброс паролей учеников без необходимости в ИТ-поддержке.
- Гибкий диапазон методов подключения к устройствам учеников, включая интеграцию SIS

Управление принтерами и устройствами в учебном классе

- Voorkom dat studenten in het leslokaal afdrukken.
- Beperk het printergebruik tot een specifiek aantal pagina's.
- Vraag toestemming aan docent alvorens afdrukken mogelijk is.
- Verhinder toevoegen, verwijderen of wijzigen van printers.
- Toon de real-time printindicator, die identificeert welke student afdrukt.
- Voorkom kopiëren van gegevens naar of van USB-opslagapparaten.
- Voorkom kopiëren van gegevens naar of van cdr-/dvd-stations.
- Voorkom het maken van nieuwe netwerkverbindingen.

Регистрация Учеников

NetSupport School предлагает мощную функцию регистрации учеников:

- Запрашивает стандартную и локализованную информацию у каждого ученика в начале урока.
- Распределяет файлы на несколько ПК посредством одного действия.
- Просматривает «табель действий» ученика при наведении мыши на иконку ученика.
- Возможность использовать самостоятельно созданные значки для иконок отдельных учеников и групп.

Информационная Лента Ученика

В программе NetSupport School теперь имеется информационная лента ученика, удобно расположенная сверху экрана ПК каждого ученика. Она может работать в следующих режимах: всегда видимая, скрытая или скрытая в автоматическом режиме.

Информационная лента позволяет учителю связываться с учеником по текущим вопросам, следить за временем урока, видеть доступные для работы сайты и приложения, отслеживать клавиатурой учеников, предметом урока и быстро запрашивать помощь. Информационная Лента полностью настраивается учителем.

Раздача и сбор файлов

Распределяет файлы и папки с ПК учителя на компьютеры учеников.

- Одним действием передает и принимает файлы для указанных ПК учеников.
- Распределяет файлы на несколько ПК посредством одного действия.
- Раздает и автоматически собирает файлы с прикрепленными данными каждого ученика.



ИНСТРУКТИРОВАНИЕ И ДЕМОНСТРАЦИЯ

Инструктирование в реальном времени (режим демонстрации)

- Демонстрация экрана учителя определенным ученикам.
- Демонстрация выбранного экрана ученика определенным ученикам.
- Демонстрация только выбранного приложения определенным ученикам.
- Новое – Редактор видео Video Editor позволяет редактировать файлы повторного воспроизведения (предварительные экранные записи) и экспортировать их в обычные видео-форматы.
- Демонстрация видео-файла определенным ученикам.
- Оптимизирует ваши презентации для беспроводной сети.
- Сохраняет запись вашей презентации на ПК учеников для дальнейшего просмотра.
- Устное общение с учениками во время демонстрации темы.
- Показать экран ученика (демонстрационный режим).

Отображение ключевых комбинаций

Визуальное сообщение на экране при использовании ключевых комбинаций (например, CTRL+P для печати).

Маркер Экрана и Устройства для рисования (аннотация)

Программа NetSupport School предоставляет богатый стандартный набор инструментов работы с изображениями для помощи в создании красочных презентаций: разные виды подчеркиваний, стрелок, форм, текстовых маркеров и др.

Виртуальная доска

Белая доска на полную страницу, непосредственно интегрированная в Тьютора, поддерживаемая большим количеством инструментов для рисования для улучшенной совместной работы в классе.

Совместная работа в Интернете

Позволяет учителю открывать выбранные веб-сайты и синхронизировать это с браузером на каждом ПК ученика. Когда учитель «ходит» по сайту, ученики следуют за ним.

Лидеры Групп

Номированный ученик может быть наделен определенными правами учителя и действовать в качестве лидера группы, пока такие привилегии не будут отменены учителем. Теперь опция включает визуальную раскладку лидеров и распределенных в их группах учеников.

Набор инструментов учителя

Когда приложение учителя находится в ограниченном режиме, он может использовать набор инструментов для быстрого доступа к ключевым функциям программы. Набор инструментов настроен на работу с интерактивной доской.

МОНИТОРИНГ И УПРАВЛЕНИЕ

Просмотр экранов учеников в реальном времени (режим мониторинга)

- Мониторинг всего класса на одном экране.
- Сканирование по предварительно установленным группам ПК учеников.
- Отображение дополнительной информации, включая активное приложение или активный вебсайт.
- Изменение размера изображения для оптимизации работы в высоком разрешении.

Teacher app for Windows 10

Предлагаемое в дополнение к десктоп-приложению Teacher App для Windows, нативное приложение Teacher App предназначено для установки на планшеты на Windows и устройства с сенсорным экраном. В основе приложения Teacher App лежат простота и легкость использования, и многие из наших основных функций учебного класса присутствуют в нашем новом усовершенствованном интерфейсе.

Приложение Tutor Assistant

Приложение Tutor Assistant позволяет повысить мобильность учителя в классе, обеспечивая ключевой контроль и мониторинг всех компьютеров учеников; совместимо с iPad, iPhone, iPod, Android планшетами и смартфонами; бесплатно загружается из Apple iTunes хранилища и Google Play. (Также требуется установить компонент десктоп Тьютора NetSupport School.)

Мониторинг Клавиатуры В Реальном Времени (В настоящее время этой функции в русской версии нет)

Предназначенный для использования совместно с контролем приложения, этот компонент обеспечивает учителю возможность наблюдения в реальном времени за активностью ученика и тем, насколько хорошо он понимает тему. Также обеспечивает целевые ключевые слова для отслеживания понимания учеником материала и полной предыстории использования клавиатуры и приложения учеником.

Мониторинг И Управление Доступом В Интернет

- Мониторинг использования Интернета всеми учениками.
- Просмотр веб-сайтов, открытых в фоновом режиме, на всех ПК.
- Открывает и закрывает веб-сайты на всех выбранных ПК одним действием.
- Запись полной предыстории использования Интернета классом.
- Предотвращает доступ к любым или ограниченным веб-сайтам.
- Разрешает доступ только к утвержденным веб-сайтам.

Мониторинг записей в реальном времени и Инструменты языковой лаборатории

- Прослушивание записей учеников
- Прослушивание микрофонов учеников.
- Мониторинг аудио в классе.
- Двухсторонний аудио чат.
- Запись аудио на файл.

ТЕСТИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА

Опросы Учеников

Определите, поняли ли ваши ученики содержание урока, проведя немедленный опрос.

- Создайте опрос, используя подготовленные или локализованные ответы.
- Смотрите сразу же все ответы и сводку для класса.
- Создайте группы, динамически базирующиеся на ответах учеников.
- Публикуйте результаты опроса для всех учеников.

Тестирование и опрос учеников

Разрабатывайте тесты и экзамены с минимальными усилиями, включая вопросы в виде текста, картинок, аудио и видео.

- Создайте библиотеку ресурсов и вопросов, которые могут использоваться совместно.
- Создайте любое количество тестов, используя вопросы из вашей библиотеки.
- Позволяет использовать любой из 8 различных стилей вопросов.
- Создайте вопросы с 2-4 возможными ответами.
- Установите уровни экзаменационных градаций (т.е. более 75% = градация A).
- Отслеживайте прогресс ученика и смотрите успех/неуспех ответа на вопросы в реальном времени.
- Автоматическое проставление оценок, так что результаты теста готовы, как только тест завершен.
- Показ индивидуальных результатов теста каждому ученику.
- Демонстрация результатов (включая выделение правильных ответов) классу.
- Установка Тест дизайнера на отдельную систему.

Модуль “вопрос-ответ”

Построенная вокруг текущей практики обучения для непрерывной оценки усвоения материала учениками, эта функция позволяет учителю задавать классу вопросы голосом, оценивать ответы учеников и понимание ими учебного материала, вводить новые стили опроса на уроке (такие, как групповое обсуждение), развивать возможности оценки ответа ученика другими учениками, а также прослеживать оценки как отдельных учеников, так и, если необходимо, групп. Модуль обеспечивает следующие опции:

Первый ответивший на вопрос

Учитель может выбрать “первых X” учеников, которые быстрее других ответили на вопрос, и попросить самого первого из них дать ответ. Затем учитель подтверждает, является ли ответ правильным или неправильным, и может использовать опцию передачи вопроса следующему ученику.

Ввод ответов

Учитель заранее вводит ответы на вопросы, на которые предлагается ответить ученикам. Результаты ответов учеников мгновенно показываются на экране класса, за ответы присуждаются или вычитаются баллы.

Режим “Горшок удачи” и групповой режим

Studenten kunnen willekeurig worden geselecteerd om antwoord te geven en er kan per team worden gespeeld.

Оценка ответов ученика другими учениками

Это стимулирует учеников оценивать ответ, данный одним из их одноклассников. Они указывают, является ли данный ответ правильным или неправильным, и на экране учителя отображаются результаты их оценок.

КОНСОЛЬ ОПЕРАТОРА

Решение для управления классом касается не только обеспечения правильными инструментами каждого учителя. Не менее важно сделать так, чтобы все ПК в школе управлялись и поддерживались так, чтобы они всегда находились в рабочем состоянии. Для этого NetSupport School предлагает уникальную консоль оператора, специально разработанную для операторов лабораторий и сетевых администраторов.

Используя консоль оператора вы можете:

- Осуществлять одновременный мониторинг всех компьютеров школьной сети.
- Осуществлять мониторинг использования приложений и Интернета на каждом ПК ученика.
- Осуществлять передачу файлов и папок на выбранные или на все ПК.
- Осуществлять группирование всех компьютеров по классам физическому местоположению.
- Генерировать сводки полных данных аппаратного обеспечения для выбранных компьютеров.
- Генерировать сводки полных данных программного обеспечения для каждого ПК за секунды.
- Обеспечивать прямую техническую помощь для любого учителя класса.
- Осуществлять показ всех Учеников и Учителей посредством активации класса.
- Проводить чат с одним или несколькими учениками или учителями.
- Передавать сообщения группам или всем сетевым пользователям за секунды.
- Показывать в реальном времени статус карты памяти USB на всех ПК учеников.
- Осуществлять мощное 1:1 дистанционное управление ПК на любом выбранном компьютере.
- Дистанционно просматривать индивидуальные настройки защиты клиента NetSupport School.
- Просматривать и управлять сервисами, процессами и приложениями, работающими на каждом ПК.
- Осуществлять дистанционное управление компьютерами класса: Включение, Выключение, Перезагрузка и Подключение.
- Просмотр/задание настроек, Управление питанием, Автоматическое обновление Windows и Безопасность.
- Редактирование реестра дистанционной системы.
- Запуск локальной команды с дистанционной системы на ваш ПК.
- Автоматическое подсоединение к ученикам/учителям, используя режим класса.
- Поиск учеников по имени/фамилии, десктопу или классу.
- Включение используемого в школах набора ограничений на доступ в Интернет и к приложениям, которые должны быть "постоянно включены".
- Масштабирование изображений с дистанционных компьютеров, используя удобный "слайдер".

NetSupport
www.netsupportsoftware.com

info@netsupportsoftware.com sales@netsupportsoftware.com

Утвержденный партнер:

ОБУЧЕНИЕ

Журнал Учеников

Программное обеспечение NetSupport School теперь имеет мощный и уникальный журнал учеников. Во время типичного урока все соответствующие элементы, относящиеся к предмету урока, могут быть захвачены и автоматически включены в PDF-файл для просмотра каждым учеником после урока.

- Данные и объекты урока.
- Записки учителя.
- Индивидуальные записи ученика.
- Снимки с экрана во время презентации (и поддерживающие объяснения).
- Виртуальные экраны Белой доски.
- Индивидуальные результаты тестов учеников.
- URL веб-сайтов, которые использовались во время урока.
- Копии любых транскриптов чата класса.
- Добавление информации в существующий главный журнал.
- Добавление глав и закладок.
- Синхронизация пропущенного материала для отсутствующих учеников.
- Включает школьный брендинг.

БЕЗОПАСНОСТЬ

NetSupport School характеризуется большим количеством защитных функций, гарантирующих его правильное и авторизованное использование, которые включают:

- Применение уникального "ключа защиты", чтобы сделать вашу копию NetSupport несовместимой с другими копиями программного обеспечения.
- Ограничение соединяемости по всей сети, только для систем, имеющих соответствующую лицензию на программное обеспечение.
- Сохранение каждого профиля Тьютора, обеспечивая кастомизированные уровни функциональности в соответствии с требованиями.
- Используйте профили активной директории, чтобы ограничить, какие пользователи могут запускать программное обеспечение NetSupport Tutor или Tech.
- Используйте профили активной директории, чтобы ввести утвержденные конфигурации для инсталляций как программного обеспечения Тьютор, так и Клиент.
- Управление доступом к портативным медиа устройствам в классе, или их использованием.
- Автоматический перезапуск сессии урока и ограничений при перезагрузке компьютера ученика.

NetSupport School снабжено образцами шаблонов активной директории (АД) для простоты исполнения.

Системные требования

Vista, 2008, Windows 7, Windows 8, Windows 10. Программное обеспечение NetSupport School работает с терминальным сервером, тонким/нулевым клиентом, виртуальным десктопом и компьютерным окружением с ресурсом общего пользования и поддерживается на Google Chromebooks, iOS и Android планшеты. NetSupport School обеспечивает поддержку для компьютеров Mac и Linux с помощью своего родственного продукта NetSupport Assist.