

Система визуализации экранов учеников на мониторе учителя и управления их работой

Новое программное решение для удаленного управления компьютерами на базе создания дидактических компьютерных сетей MasterSolution Suite XL помогает учителям моментально освоить и эффективно использовать на уроках современные методы ведения учебного процесса.

Новое ПО MasterSolution Suite XL

помогает эффективно использовать современную технику в процессе преподавания и обучения. Это решение объединяет в себе интуитивно понятный набор дидактических функций, необходимых преподавателю для проведения качественного учебного процесса. В новое программное обеспечение MasterSolution Suite XL входят как уже высоко оцененные учителями дидактические функции для организации работы в компьютерном классе, так и инструменты для минимизации расходов на печать, регулирования работы с приложениями, подготовки лекционного материала, контроля успеваемости и ограничения доступа к Интернету.

Функции

Преподавание в реальном времени

С помощью ПО MasterSolution Suite XL изображение с монитора учителя передается на компьютеры учеников без установки видео-сплиттера или другого аппаратного обеспечения (работает и в беспроводных сетях). Различное содержание – все изображение монитора учителя или ученика, а также выбранные приложения, данные, презентации и др. – можно передать как одному ученику или группе учеников, так и всей аудитории.

Наблюдение за работой учеников со своего компьютера

С компьютера учителя можно наблюдать за работой учеников на своих компьютерах в реальном времени. Новинка! Вся дополнительная информация об используемых учениками приложениях выводится у учителя на компьютере.

Новинка! Трансляция ученикам сочетаний клавиш

Учитель может активировать функцию, благодаря которой ученики станут видеть на своих экранах, какие сочетания клавиш использует учитель.

Новинка! Контроль переписки в Messenger

Все действия учеников в Messenger контролируются учителем в реальном времени. Нажатием лишь одной клавиши учитель может приостановить работу учеников в Messenger.

Новинка! Управляемая учителем работа учеников с приложениями

Учитель видит все запущенные на компьютерах учеников приложения. Нажатием одной клавиши учитель на свое усмотрение разрешает или блокирует доступ ученика, группы учеников или всей аудитории к определенным программам.

Новинка! Регулирование Интернет-доступа

Благодаря специальному модулю ПО MasterSolution Suite XL учитель может наблюдать за деятельностью учеников в Интернете. Учитель может выборочно ограничивать или разрешать доступ ученика, группы учеников или всей аудитории к определенным Web-страницам или даже полностью закрыть доступ к Интернету.

Новинка! Руководитель группы

Учитель может дать некоторым ученикам – руководителям групп – права учителя в ПО MasterSolution Suite XL. Руководитель группы направляет ее работу как учитель в течение определенного времени.

Новинка! Виртуальная школьная доска

В ПО MasterSolution Suite XL заложена виртуальная доска с богатейшим набором инструментов для рисования и аннотирования изображения.

Новинка! Проверка знаний с использованием мультимедиа

В ПО MasterSolution Suite заложен мастер создания тестов, позволяющий мгновенно создать опросные листы различного содержания с заданным временем на ответ. Вопросы могут содержать изображения, аудио- и видео-информацию. Результаты теста собираются и обрабатываются после его окончания автоматически.

Новинка! Управление доступом к принтеру

В ПО MasterSolution Suite XL можно ограничить число страниц, выводимых на печать, для каждого пользователя, а также приостановить на время печать и затем разрешить ее снова. Нажатием всего одной клавиши можно запретить ученику добавлять или удалять тот или иной принтер.

Новинка! Доступ к сменным носителям

В ПО MasterSolution Suite XL учитель со своего места определяет, разрешить или запретить копирование файлов с/на USB-носители или с/на CD/DVD-диски, а также контролирует создание новых сетевых дисководов.

Новинка! Мобильная лекция

В ПО MasterSolution Suite XL учителю предоставлена возможность сохранять настройки и файлы, например планы лекций, сами лекции, тесты и настройки приложений. Эти данные можно перенести на любой компьютер на USB-носителе для их воссоздания.

Основные функции

Презентационные возможности – качественная передача видео- и аудио-информации – трансляция в реальном времени содержания монитора – показ определенных приложений – показ сочетаний клавиш

Направление работы аудитории – просмотр содержания мониторов учеников – просмотр открытых приложений - наблюдение за деятельностью в Messenger и Интернете – наблюдение за работой на клавиатуре – синхронизация работы в Интернете

Улучшение работы в группах – назначение руководителя группы и передача ему функций учителя – виртуальная белая доска - чат - работа интерактивного форума

Контроль успеваемости – тестирование с использованием мультимедиа и автоматический сбор и подсчет статистики – контроль успеваемости в реальном времени – проведение быстрых опросов в реальном времени

Простота управления – простое и быстрое управление работой в классе – минимизация расходов на печать – запрет использования внешних накопителей – встроенный планировщик лекций – регистрация учеников – автоматическое восстановление связи с учениками – обмен данными (рассылка и сбор) – сохранение созданных в ходе урока настроек приложений и передача их другим на сменных USB-носителях

Системные требования:

65 МБ свободного места на жестком диске
Поддерживаемые операционные системы:
Windows 98, NT, ME, 2000, 2003 XP и Vista
Новинка! Windows Terminal Server
Сетевые протоколы:
IPX/SPX, NetBEUI и TCP/IP

Производитель ПО MasterSolution Suite XL – компания MasterSolution AG, Германия
Имя MasterSolution и дизайн зарегистрированная торговая марка
Все права защищены