

Из опыта работы с программой
Sanako Study 1200 в учебном Центре «ОРТ-СПб»

Как это делаю я

Анатолий Шперх,
учебный центр высоких
технологий «ОРТ-СПб»



Кто мы такие?



Образовательные
Ресурсы и
Технологический тренинг



■ ORT в С.-Петербурге ■ Школы ■ Проекты —



Учебный Центр "ОРТ-Карьера"

Курсы, семинары, тренинги
Оплата и скидки
Запись на курсы
Главная страница
Новости
Фотогалерея
Преподаватели

ВЫБЕРИ ПРАВЕ

Приходите к нам – и Вы в кратчайшие
свою квалификацию в области информ

Почему стоит учиться именно у нас

Потому что обучаясь у нас, Вы не оста
Потому что обучаясь у нас, Вы получи
Потому что обучаясь у нас, мы делаем

- ▶ Всемирный ОРТ является одной из самых крупных негосударственных образовательных организаций в мире.
- ▶ НОУ "ОРТ-Санкт-Петербург" специализируется на реализации образовательных проектов на базе современных информационных технологий

В образовании с 1880 года

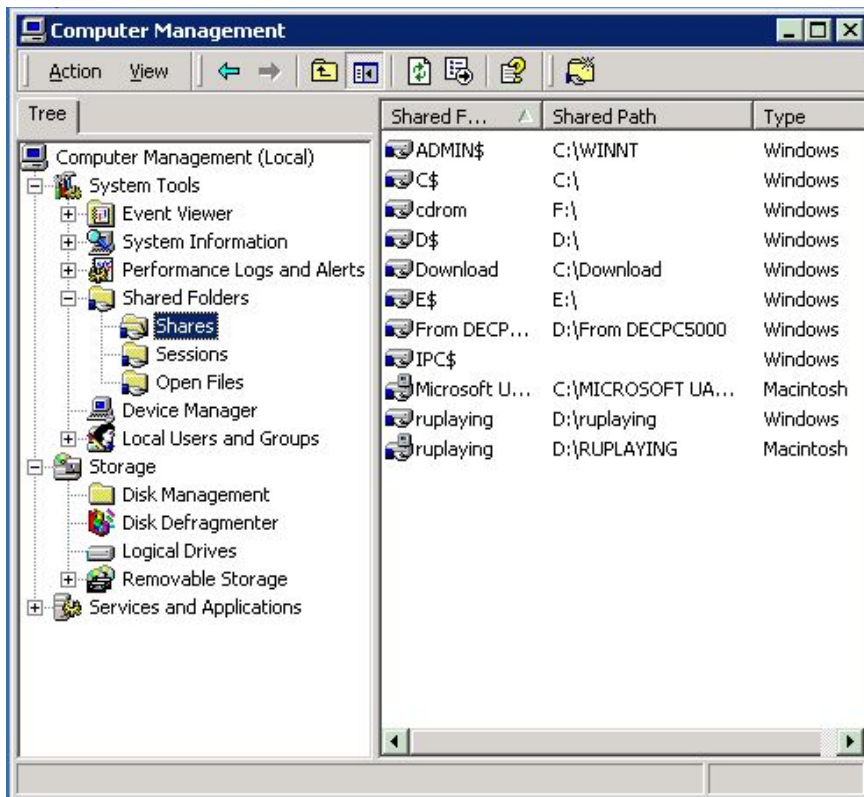


Sanako Study 1200 в Учебном центре «ОРТ-СПб»



Проблема №1:

▶ Как обеспечить студентов дидактическими материалами?



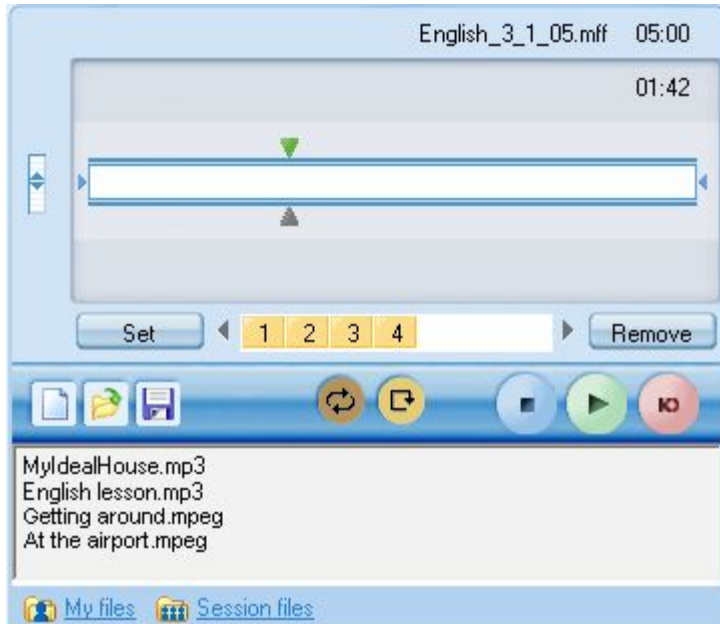
Традиционное решение:

Создание на сервере общих папок.

Недостатки:

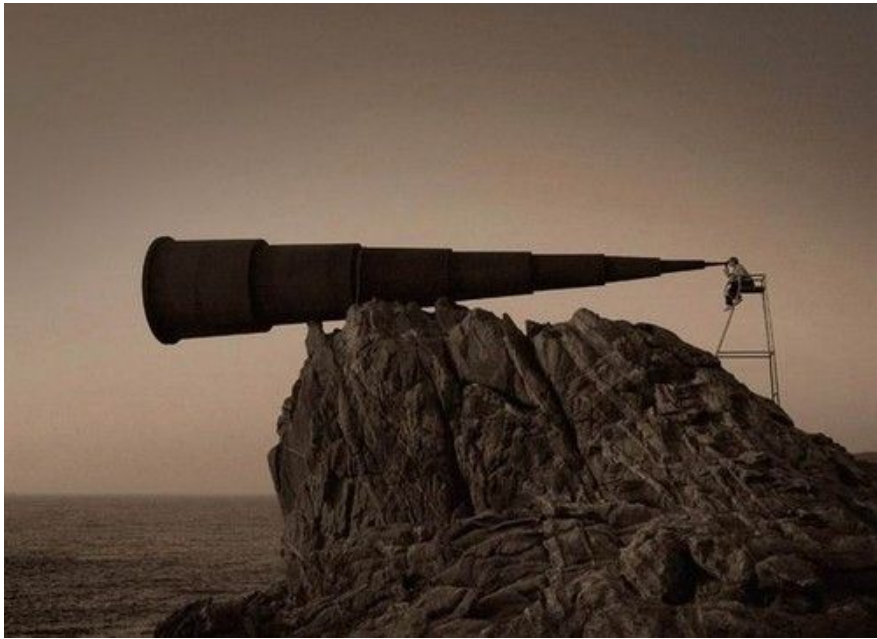
- Необходима хорошо настроенная сеть с правильно установленными правами доступа
- Студентам необходимо объяснять пути доступа к сетевым папкам
- Студент видит не только файлы, предназначенные для него, но и файлы своих товарищей.

Решение от SANAKO



- ▶ Каждый студент получает рабочие файлы на свой компьютер.
- ▶ Студент работает только со своей рабочей областью файлов
- ▶ После занятия эти файлы могут быть автоматически удалены.

Проблема №2: Сбор выполненных заданий



- ▶ До 80% времени при проверке заданий отнимает поиск файла*
- ▶ 20% учащихся систематически забывают сохранить свою работу в нужной папке
- ▶ 30% учащихся не следуют правилам наименования файлов, заданным преподавателем

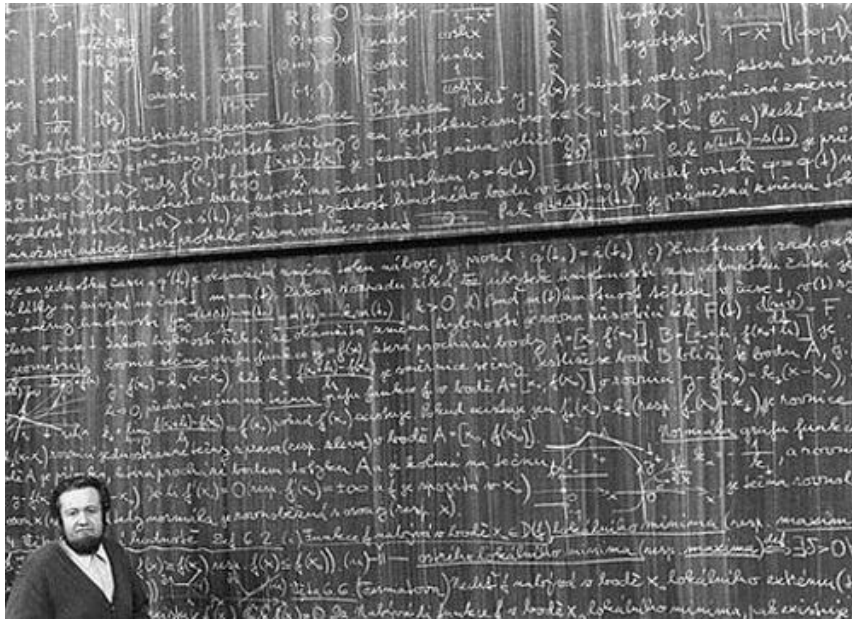
* На основе наблюдения за учениками школы «Менахем», СПб

Решение от Sanako



- ▶ Все файлы, редактируемые студентом во время занятия по окончании автоматически собираются программой. При этом файлы переименовываются с сохранением всей информации о студенте и времени выполнения.

Проблема №3: «С доски ничего не видно»



- ▶ Мелкий шрифт с доски часто не читается
- ▶ Проектор искажает цвета при выводе художественных репродукций
- ▶ При плохом затемнении изображение мало контрастно.

Решение от Sanako



- ▶ Изображение транслируется одновременно на все ученические компьютеры.
- ▶ Студенты видят весь материал урока до последнего пикселя

Проблема №4: Путешествия по Интернету

- ▶ Детская болезнь: куда не пойдешь, всюду в «контакт» попадешь....

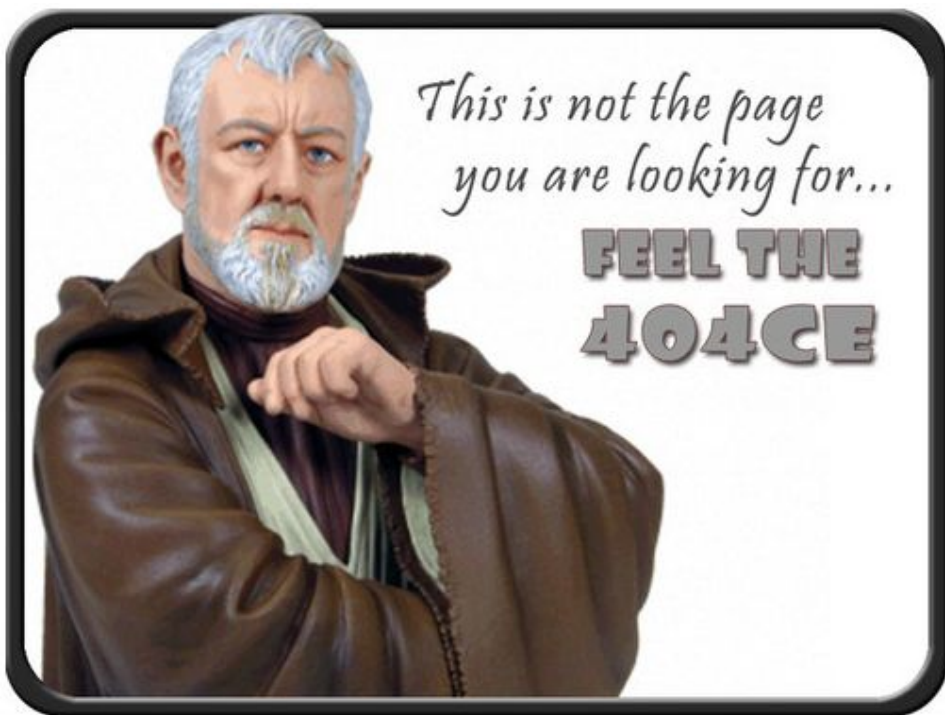


Решение от Sanako



- ▶ Для демонстрации сайтов есть режим следования за преподавателем

Решение от Sanako



▶ Наличие
«черного» и
«белого» списка
сайтов

Проблема №5: индивидуальная работа с учениками

- ▶ Слабые или, наоборот, слишком сильные ученики часто недополучают внимания от учителя, так как выпадают из мейнстрима



Решение от Sanako



I'm a PC.



I'm a Mac.



We are Linux!

- ▶ Класс разбивается на группы
- ▶ Каждому ученику можно подготовить индивидуальное задание
- ▶ Никто не чувствует себя ущемленным, получая «упрощенное» задание

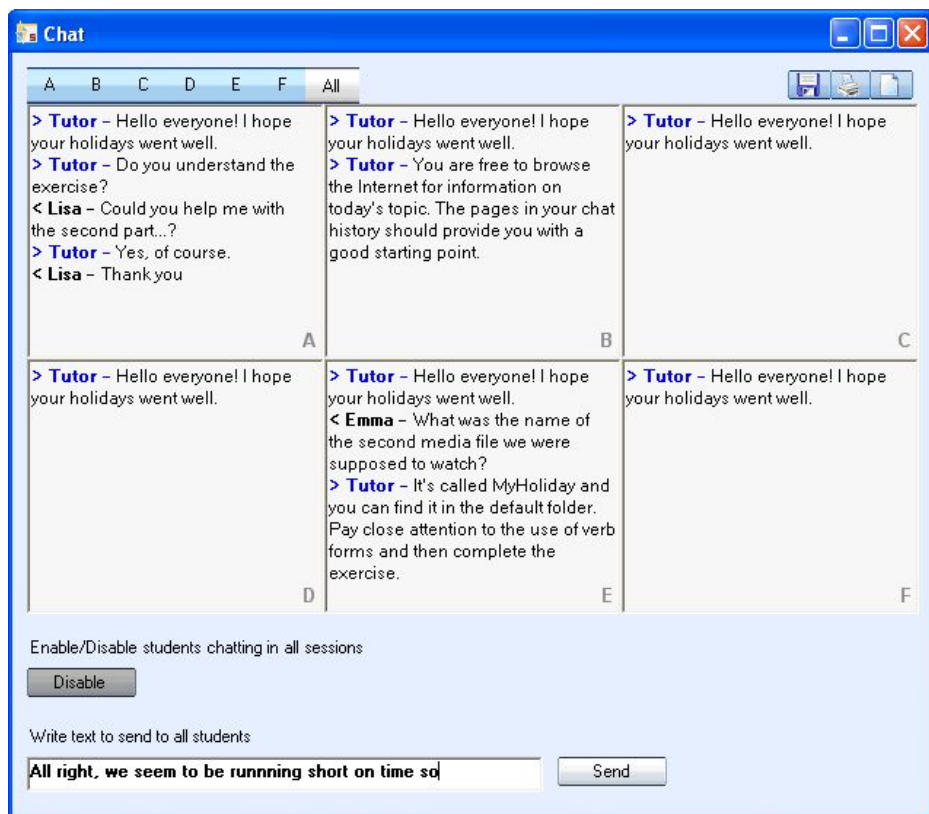
Проблема №6: Как организовать опрос



Знакомы ли вам эти реплики:

- ▶ «Я же первым об этом сказал!»
- ▶ «Он сказал то, что я хотел!»

Решение от Sanako



Я использую для
опроса чат
«Виртуальное»
поднятие руки
дисциплинирует и
организовывает
урок

Проблемы Sanako

- ▶ Очень ресурсоемкая система. Передача большого количества аудиовизуальной информации сильно тормозит сеть
- ▶ Очень мешает загрузка клиентской части от имени пользователя – нет возможности полноценно управлять компьютерами студентов.
- ▶ Часто происходят сбои системы при некорректной работе студентов.

Давайте вместе искать новые пути!



Спасибо за внимание!



- ▶ Учебный центр
высоких технологий
«ОРТ-СПб»
<http://www.ort.spb.ru>
- ▶ Анатолий Шперх,
преподаватель ИТ
<http://shperk.ru>