



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Нухео - open source система управления контентом предприятия



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

## Основные возможности

- Хранение документов
- Совместная работа над документами
- Workflow
- Разграничение прав доступа
- Поиск
- Другое



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Хранение документов

## Поддерживаются все основные типы файлов

Новый документ    Import файл

<input type="checkbox"/>	Заголовок	Дата последней модификации	Автор	Жизненный цикл
<input type="checkbox"/>	Accoutns	02.06.09 11:09	Administrator	Проект
<input type="checkbox"/>	SD	02.06.09 11:10	Administrator	Проект
<input type="checkbox"/>	Заметка 2	02.06.09 11:11	Administrator	Проект
<input checked="" type="checkbox"/>	Общее	02.06.09 11:10	Administrator	Проект
<input type="checkbox"/>	книга по agile	25.04.09 18:05	Administrator	Проект
<input type="checkbox"/>	просто заметка	25.04.09 18:14	Administrator	Проект

Вставить    Удалить    Копировать    Добавить содержимое в список задач



**HIGH-T**


Информационные технологии на высоте

# Версионирование


- Автоверсионирование
- Управление версиями
- История версий
- Возможность добавления комментариев

## Журнал событий и архив версий

- Аудит действий
- Просмотр архивных версий
- Восстановление

Хранить  Общее.doc  
 Содержимое  Загрузить bin\Desktop\Общее.doc   
 Удалить  
 Пропустить создание новой версии  
 Обновить версию  Увеличить верхнюю версию на 1  
 Увеличить нижнюю версию на 1



Содержимое  Общее.doc

**Информация**

Политика По умолчанию  
 жизненного цикла  
 Состояние Проект

**Версии документа**

Текущая версия 1.1

### Журнал событий

Выполненное действие	Дата	Время	Имя пользователя	Категория	Комментарий	Жизненный цикл
Модификация	02.06.09	11:18	Administrator	Документ	новая версия	Проект
Создание	02.06.09	11:10	Administrator	Документ		Проект

### Архивные версии

Версия	Действие
1.0	<input type="button" value="Восстановить"/> <input type="button" value="Просмотр архивированной версии версия"/> <input type="button" value="Delete"/>



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Подписки

- Удобный механизм подписки
- E-mail нотификация

## Доступные подписки

○ Модификация

Подписаться

○ Процесс изменен

Подписаться

○ Начат процесс просмотра и согласования

Подписаться



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Добавление связей между документами и прикрепленных документов

## Добавить новую связь

Предикат\*


Текст

Объект\*  Номер объекта

Документ

Комментарий

## Исходящие связи

Предикат	Объект	Создание	Автор	Комментарий	Операции
Подчиняется	 Заметка 2	02.06.09 13:20	Administrator		<a href="#">Удалить</a>



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Изменение метаданных

Темы	<input type="text" value="Жизнь"/> <input type="text" value="Наука"/> <input type="text" value="Общество"/> <input type="text" value="Технологии"/>	<input type="text" value="Выбрать значение"/> <input type="text" value="Организация"/> <input type="text" value="Ecology"/> <input type="text" value="Education"/>	<input type="button" value="Добавить"/>
Выбор:	<input type="text" value="Общество/Организация"/>		
Права	<input type="text"/>		
Источник	<input type="text"/>		
Границы	<input type="text" value="Европа"/>	<input type="text" value="Российская федерация"/>	
Создан в	02.06.09 11:10		
Последние изменения	02.06.09 11:18		
Формат	<input type="text"/>		
Язык	<input type="text"/>		
Истекает	<input type="text"/>	<input type="button" value="..."/>	
Владелец	Administrator		
Участники	<input type="button" value="Administrator"/>		
	<input type="button" value="Сохранить"/>		



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Workflow – жизненный цикл документа

## Типы процессов

- Параллельный процесс
- Смешанный процесс

## Назначения процессов

- Одобрить
- Устарелый
- Удалить
- Неизменный



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Выбрать назначение

## Начало процесса

Заполните полностью свойства процесса

Выбрать тип процесса\*  
 Параллельный процесс  
 Смешанный процесс

Назначение жизненного цикла в соответствии с процессом\*  
 Одобрить  
 Устарелый  
 Deleted  
 Unchanged

Начала

## Выбрать рецензента

### Поиск пользователей или групп пользователей

Участники обзора\*  Anton Pichugin  
To start the search, please type at least 3 character(s)

Директива

Дата исполнения  ...

Комментарий

Добавить



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Рабочая панель

Рабочая панель

Мои активные задачи

Task Name	Заголовок	Директива	Комментарий	Дата исполнения	Start Date
Choose the reviewers	просто заметка				31.05.2009 23:24:55
Choose the reviewers	Общее				02.06.2009 13:37:45

Обновить

My workflows

Below are listed the workflows you are currently managing

Имя	Заголовок	Дата начала
Параллельный процесс	Общее	02.06.2009 13:37:45
Параллельный процесс	просто заметка	31.05.2009 23:24:55

Обновить

Мои рабочие пространства

Заголовок	Дата последней модификации	Автор
Administrator	13.04.09 11:12	system
Muxeo	28.05.09 15:01	Administrator
база знаний	25.04.09 18:04	Administrator

Обновить

Мои документы

Заголовок	Дата последней модификации	Автор
Общее	02.06.09 13:33	Administrator
Заметка 2	02.06.09 11:11	Administrator
SD	02.06.09 11:10	Administrator
Account	02.06.09 11:09	Administrator
просто заметка	25.04.09 18:14	Administrator

Обновить

Последние измененные документы

Заголовок	Дата последней модификации	Автор
Общее	02.06.09 13:33	Administrator
Заметка 2	02.06.09 11:11	Administrator
SD	02.06.09 11:10	Administrator
Account	02.06.09 11:09	Administrator
просто заметка	25.04.09 18:14	Administrator

Обновить

Последние опубликованные документы

Заголовок	Дата последней модификации	Автор
книга по agile	25.04.09 18:05	Administrator

Обновить



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

## Поиск

- Расширенный поиск
- Полнотекстовый поиск
- Управление сервисом поиска встроенным языком запросов (NXQL)
- Экспорт результатов поиска



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Панель расширенного поиска

Полнотекстовый поиск (MS-Office, PDF, etc.)

Любое из слов

Целая фраза

Одно слово

Нет слова

Заголовок

Описание

Права

Источник

Границы 

Выбрать значение	Выбрать значение	Добавить
Африка		
Антарктида		
Азия		

Дата создания  ... и  ...  
нежду

Дата изменения  ... и  ...  
нежду

Дата решения  ... и  ...  
нежду

Дата валидации  ... и  ...  
нежду

Истекает нежду  ... и  ...



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

## Другие возможности

- Разграничения прав доступа на основе Access Control List-ов (ACLs)
- Большое количество add-ов (drag'n'drop, расширения для MS office и Open office и т.д.)
- Аннотации для текста и изображений
- Поддержка RSS, wiki, блогов, e-mail
- «Правая кнопка»
- Управление темами



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Некоторые технические данные

- Контент сервер: Java EE 5 (JBoss, Glassfish и т.д.)
- Основной язык программирования: Java
- Скриптовые языки: JavaScript, Python, Ruby, Groovy
- Базы данных: Oracle, PostgreSQL, MySQL, другие
- Поддержка множество языков, в том числе русского
- Веб сервисы: SOAP, REST, WebDAV, Flex/AMF
- Службы каталогов: LDAP, SQL



**HIGH-T**

Информационные технологии на высоте

# Вопросы?