Table of Contents

Xls 2 Djvu 2
Вопросы и ответы 2
ToDo 2
Сквозное оглавление 2
Рубрикатор 2
Авторский указатель 3
Механизм слияния XLS 3
Автоматизация 3
Другое 4

Xls 2 Djvu

Исходная информация по содержанию номеров собирается в формате Excel, а архив журнала дожен содержать навигацию в формате DJVU - глобальное оглавление по номерам, авторский указатель и тематический рубрикатор. Кроме того, каждый номер должен иметь систему интерактивных закладок.

Последняя версия: excel2djvu.rar - 1.4 Мб — *Александр Соркин aka Киби 2007/01/15*

Справочная система по пользованию архивом

Евгений Старостин. По волнам интеграции III - статья о работе с Excel из Delphi. Использована в Xls 2 Djvu.

исходники

Вопросы и ответы

- Как избавиться от пустых страниц в all_content.djvu
- Как перенести служебные рубрики в конец файла
- Как избавиться от разбитых на несколько страниц таблиц в all_rubriks.djvu

ToDo

Сквозное оглавление

- ~~Режим “много/мало номеров” - наличие первой таблицы с годами~~
- ~~Цветное отображение для сквозного оглавления~~
- ~~Статья, имеющая несколько рубрик, считающихся сводными должна появляться в каждой из сводных рубрик (добить алгоритм в части вывода дерева рубрик в HTML).~~
- ~~Сделать обработку сдвоенного номера 1992-05-06 в глобальном оглавлении~~
- ~~Добавить список сборных рубрик на отдельный лист в Excel'е~~
- ~~Добавить проверку на наличие двух ведущих рубрик (“а1” и “а1”)~~

Рубрикатор

- Сделать вставку разрывов страниц для раздела с таблицами и списками статей (как в авторском указателе)
- ~~Режим “много/мало номеров” - разрыв страниц в списке рубрик~~
- ~~Добавить рисунки для групп рубрик~~
- ~~Добавить полный список рубрик, упорядоченный по алфавиту (после групп рубрик). На первой странице сделать два заголовка с активными ссылками “Рубрики по алфавиту” и “Рубрики по разделам”.~~
- ~~Таблицы с группами рубрик расположить на отдельных страницах.~~

- ~~На первой странице файла all_rubriks вместо “Рубрики” надо сделать заголовок “Разделы”.~~
- ~~Рубрики каждого раздела надо начинать с новой страницы и в начале этой страницы указывать название раздела.~~
- ~~Сделать вставку разрывов страниц для раздела со списком тем/рубрик~~
- ~~Сделать разделение рубрик по группам~~
  - ~~Добавить листы с соответствием рубрика-группа. Правка вручную.~~
  - ~~Загрузка параметров со страницы “Группы рубрик” в массив соответсвия “Рубрика-группа”~~
  - ~~При построении индекса на странице “Рубрики (свод)” добавить колонку - группа рубрик (число, номер группы рубрик, 0 - другое, 1… - список групп рубрик)~~
  - ~~Изменить сортировку страницы “Рубрики (свод)” - первым делом по группам рубрик, потом по названию рубрик.~~
  - ~~При построении перечня рубрик в HTML сделать вывод рубрик по группам - несколько таблиц с рубриками~~
- ~~Сделать обработку сдвоенного номера 1992-05-06~~
- ~~Для рубрик с табличным отображением сделать автоопределение диапазона годов, чтобы убрать пустые строки сверху и снизу.~~
- ~~Добавить анализ соседствующих рубрик как механизм получения групп рубрик.~~

Авторский указатель

- ~~Сделать обработку сдвоенного номера 1992-05-06~~
- ~~Добавить проверку (при построении индексов) на то, что фамилии содержат только русские буквы и точки; триплеты содержат три русские буквы.~~

Механизм слияния XLS

- Создание единого XLS файла с оглавлением
- ~~Добавить замену трёх точек на символ троеточия.~~
- ~~Добавить флажок переключения режима сборки XLS файлов - с интерполяцией года-номера-ответственного по первому значению и без таковой интерполяции. Нужно для сборки XLS с содержанием более чем одного номера.~~
- ~~В механизм слияния добавить исправление “-” на длинное тире, очистку от двойных пробелов, пробелов в конце и начале строки для всех строк.~~
- ~~В механизм слияния добавить контроль типов данных - строки, номера страниц, номера журнала, номер года. Предупреждение об отсутствии необходимых полей - год, номер, рубрика+статья+автор.~~
- ~~В механизм слияния добавить правку стандартных ошибок - с путаницей рубрик и названия статьи - маленькие хитрости, кроссворд с фрагментами.~~

Автоматизация

- ~~Вставить предупреждение о проблемах с директорией~~
- ~~Вставить параметр --ignore-color-profiles в команду создания DJVU~~
- ~~Автоматическое создание bat-файлов~~
- ~~Сделать файл закладок для перемещения между индексами.~~
- ~~Сделать создание оглавлений (закладок) для вставки в DJVU одной кнопкой для всех~~

~~номеров~~

Другое

- ~~Вынести настройку диапазона годов в интерфейс~~
- ~~Решить проблему с невозможностью обработки большого количества номеров (не работает индексация)~~
- ~~Сделать более удобным отчёт об ошибках - все ошибки записать в лог (несколько колонок - номер, страница, описание ошибки).~~

From:
https://kibi.ru/ - **Киби.ru**

Permanent link:
https://kibi.ru/science_and_life/xls2djvu

Last update: **2017/02/01 14:22**