

content_mgmt - Feature #1409

Статьи по работе с графическими экранами

09/03/2018 08:21 AM - lzerg

Status:	In Progress	Start date:	09/03/2018
Priority:	Normal	Due date:	09/06/2018
Assignee:	lzerg	% Done:	0%
Category:	Article	Estimated time:	5.00 hours
Target version:			

Description

Статьи по работе с графическими экранами:
- пишем драйвер sed1335 160x160
- подготовка картинок для вывода на графический монохромный экран низкого разрешения
- быстрое рисование сегментных шкал (1/4) в виде шрифтов-букв
- тестирование рефлективного монохромного экрана SHARP

History

#1 - 09/03/2018 08:26 AM - lzerg

- Estimated time changed from 3.00 h to 5.00 h

Накопился определенный объем материалов по работе с экранами.
Есть возможность (и время тоже) для оформления этого материала в виде коротких статей - заметок.
Язык заметок - русский, стиль , наверное все-таки не статья, а именно "рабочая заметка", указание причин выбора решений, краткий обзор существующих решений , без ссылок и описаний.

Если такие заметки нужны - то могу приступить сегодня вечером к оформлению.

От тебя:

- подтверждение что это действительно нужно,
- возможно пожелания, или правки по ходу оформления,
- размещение в статьях по завершению...

#2 - 09/03/2018 12:51 PM - tin

- Assignee changed from tin to lzerg

Я за, если дело пойдет, то экранов можно еще покупить/прислать.

Оформлять можно заметки типа "how to ..."

#3 - 09/04/2018 12:23 PM - lzerg

- Status changed from New to In Progress

- Assignee changed from lzerg to tin

большая часть используемого ПО - бесплатна или условно бесплатна (ограничение на количество кода)... но есть ПО - ломаное-платное.
Как быть с описанием в таком случае?

#4 - 09/04/2018 12:25 PM - tin

А в чем смысл менять исполнителя? Т.е. если я не отвечу, ты сядешь и будешь плакать, или таки всеравно будет что-то делать по тикету?

Ломанное ломаем в свое удовольствие, а на сайте сие показывать не стоит.

#5 - 09/05/2018 07:14 AM - lzerg

tin wrote:

А в чем смысл менять исполнителя? Т.е. если я не отвечу, ты сядешь и будешь плакать, или таки всеравно будет что-то делать по тикету?

1. посмотреть - что именно скажешь по этому поводу.
 2. проверить логику работы
 3. плакать не буду, но есть еще пара условий, которые мы обсудим вне границ этого иссуга.
- ... а то что иссуг доступен без логина - это так должно быть?

Ломанное ломаем в свое удовольствие, а на сайте сие показывать не стоит.

ок, принято.

#6 - 09/06/2018 04:36 PM - tin

- Assignee changed from tin to lzerg

Данный проект публичный - так что да, так и должно быть.
Assignee = ответственное лицо, а не крайний в очереди. Смысла менять исполнителя каждый раз когда нужен feedback - не вижу. Кому надо - и так увидят что требуется действие и соответственно прореагируют на обновление иссуга. Это общепринятая логика, посмотри тот же гитхаб или собственный трекер на редмайн.орг для примера. Если ответа от участников проекта в ожидаемый срок не последовало, значит ответственный за тикет вправе самостоятельно решать дальнейшие шаги.

#7 - 09/10/2018 08:36 AM - lzerg

Ок, все принято, все понятно.

Похоже такие вещи выясняются по ходу действий.

С переназначением - ок, тоже понятно, хотя я использую по другому.

#8 - 09/10/2018 09:07 AM - tin

В больших организованных проектах и трекерах дев обычно не может менять ответственное лицо (права на это только у прожект менеджера).

Во избежание перевода "это не мой иссуг, это Васи Пети, они пусть делают" :). Наша кормушка скорее исключение , ибо заниматься по уму некому.

#9 - 09/17/2018 01:18 PM - lzerg

проверь на открываемость - читаемость картинку- схему:

<https://dev.xdevs.com/attachments/download/1474/stm32f205-bp160160b.jpg>

#10 - 09/17/2018 02:05 PM - tin

графики/схемы уже обсуждали вроде - сохранять только в PNG.

а так да, открывается.

#11 - 09/17/2018 02:56 PM - lzerg

<https://dev.xdevs.com/attachments/download/1475/stm32f205-bp160160b.png>

можешь вкратце объяснить, почему практически каждый редактор старается преобразовать черно-белую картинку как минимум в градации серого, а как правило в цветную? в чем смысл?

#12 - 09/17/2018 02:58 PM - tin

с точки зрения палитры - разницы нет. Нормальные редакторы и просмотрщики (photoshop, хпview) позволяют сохранять с сокращенной палитрой, при желании.

За других не скажу.

В твоем конкретном примере выше - jpg = 617kb, png = 211kb, причем первый весь изгажен компрессией с нулевым смыслом.

#13 - 09/17/2018 03:01 PM - tin

- File stm32f205-bp160160b_jpg.png added

#14 - 09/17/2018 03:08 PM - lzerg

- File tst.pdf added

угу, только вот второй как раз и делался из первого...
или кажем по другому: вот исходный pdf. весь такой векторный-ровный.
как из него получить нормальную чб png картинку?

#15 - 09/17/2018 03:47 PM - tin

А зачем?

#16 - 09/17/2018 05:28 PM - lzerg

в данном случае - для процесса,
зерги будут знать как это делается правильно, а не через какие-то дики дебри.

Files

stm32f205-bp160160b_jpg.png	9.95 KB	09/17/2018	tin
tst.pdf	70.6 KB	09/17/2018	lzerg