gitpages

kevinluo

Contents

l	Travis Ci-k	Travis Ci-kevinluolog				
	1.1 travis ci repo 关系					
	1.1.1	kevinluolog/kdoc.git push 触发				
		1.1.1.1 触发仓/输出仓关系				
		1.1.1.2 完成功務:				
		1.1.1.2.1 .rst 转威.html;				
		1.1.1.2.2 .rst 转成 hexo 输入的.md;(添加 frontmatter 信息, 如 tag,category) .				
		1.1.1.3 输出 output 目录结构				
	1.1.2	kevinluolog/hexo-klblog-src.git push 触发				
		1.1.2.1 触发仓/输出仓关系				
		1.1.2.2 完成功務:				
		1.1.2.2.1				
		1.1.2.2.2 正确时间.md 转成网站.html;				
	1.1.3	网站生成工作步骤:				
		1.1.3.1 目标: 写好即完成				
		1.1.3.2				
		1.1.3.3				

contents

Travis Ci-kevinluolog 1

1.1 travis ci repo 关系

1.1.1 kevinluolog/kdoc.git push 触发

1.1.1.1 触发仓/输出仓关系

kdoc@dev	kdoc@dev	travisci_out_kdoc@dev
kdoc@dev	kdoc@dev	hexo-klblog-src@x5 \(\Bigcap \)

1.1.1.2 完成功修: 代码参考根目录 travis.yml

1.1.1.2.1 .rst 转成.html;

```
• 用 sphinx 生成:
 sphinx-build -b html $TRAVIS_BUILD_DIR/003work/003post $TRAVIS_BUILD_DIR/output/sphinx/bu
 .html输出到牵地output目录: `/output/sphinx/build-memo/*`
 .html输出到牵地output目录: `/output/sphinx/build-post/*`
```

• A git deploy:

```
git add -A;
git commit --allow-empty -m ""
```

```
git push
                   输出到=>repo0: `github.com/kevinluolog/travisci_out_kdoc@dev`
                  002memo=>deploy到WWWrepo3: `github.com/kevinluolog/gp-memo@gh-pages`
                  003post=>deploy到WWWrepo4: `github.com/kevinluolog/gp-post@gh-pages`
kdoc 发布网站地址:
         1. kevinluolog.github.io gp-memo 002memo
        2. kevinluolog.github.io gp-post 002post
1.1.1.2.2 .rst 转成 hexo 输入的.md;(添加 frontmatter 信息, 如 tag,category)
           • 用 makefile + pandoc 生成:
                  详细参考 kdoc/003work/000tools/002makefiles/001pandoc/linux/Makefile
                 make startconv -f $TRAVIS BUILD DIR/003work/000tools/002makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001p
                 make startconv -f $TRAVIS_BUILD_DIR/003work/000tools/002makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001pandoc/linux/Makefiles/001p
                   .md输出到本地output目录: `/output/pandoc/hexomd/002memo/*`
                   .md输出到本地output目录: `/output/pandoc/hexomd/003post/*`
           • 風 git deploy:
                 git add -A;
                  git commit --allow-empty -m ""
                 git push
                  輸出到=>repo1: `github.com/kevinluolog/travisci_out_kdoc@dev`
                  002memo=>deploy到repo2-(@b1:b5): `hexo-klblog-src/source/_posts/kl_notes/
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            002memo@xxx`
                  003post=>deploy 1 repo2-(@b1-b5): `hexo-klblog-src/source/_posts/kl_notes/
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            002memo@xxx`
                  xxx: 分支 =
                                    master
                                    hexo-next-Gemini: 注意大写, linux下大小写敏感
                                    hexo-next-muse
                                    hexo-next-Pisces: 注意大写, linux下大小写敏感
                                    hexo-maup
                  deploy 到 rep:kevinluolog/hexo-klblog-src.git 后, 各分支会继续触发 travis CI, 把各分支上的 hexo 源码, 编
                  译威网站并 deploy 到对应的 WWWrepoXXX 的 github 分支 (以 repo2 (kevinluolog/hexo-klblog-src.git)
                  的分支名字命名)-分别对应 repo2-(b1:b5),和查网站 repo。详细参考kevinluolog/hexo-klblog-src.git push
                  触发
```

1.1.1.3 输出 output 目 强结构

```
.html: 由sphinx产生
/output/sphinx/build-memo/*
/output/sphinx/build-post/*
.md hexo: 由Makefile 产生, pandoc.exe
makefile 位子/kdoc/003work/000tools/002makefiles/001pandoc/linux/
/output/pandoc/hexomd/002memo
/output/pandoc/hexomd/003post
```

hexo 源码仓库中的 posts 来源,是上面 output 目录中的 pandoc/hexomd 目录中的 002memo 和 003post. 先 clone 下来, 用 rm 删除 002meo 和 003post, 再用 cp 从 hexomd 中 copy 过来。

1.1.2 kevinluolog/hexo-klblog-src.git push 触发

代码参考根目录 travis.yml

1.1.2.1 触发仓/输出仓关系 ~: 表示和前面的□□□@□□一样

master

hexo-next-Gemini: 注意大写, linux 下大小写敏感

hexo-next-muse

hexo-next-Pisces: 泛意大写, linux 下大小写敏感

hexo-maup

序号			
01	hexo-klblog-src@master	~	kevinluolog.github.io@master
02	hexo-klblog-src@hexo-next-Gemini	~	hexo-next-gemini@gh-pages
03	hexo-klblog-src@hexo-next-muse	~	hexo-next-muse@gh-pages
04	hexo-klblog-src@hexo-next-Pisces	~	hexo-next-Pisces@gh-pages
05	hexo-klblog-src@hexo-maup	~	hexo-maup@gh-pages

1.1.2.2 完成功龄: 代码参考根目录 travis.yml

1.1.2.2.1 错误时间.md 转成正确时间.md 详细代码参见/MakefileLinuxkblog.mk/travis.yml

影响网站文章时间排序。最终实现正确排序,同时还需要 hexo 的渲染前的 hook 配合, 把 date 时间,改成文件的修改时间。

时间传递路径为, 渲染用的文件创建日期 post.date <3= post.updated <2= 文件的 mtime <1= 文件的音次 commit 时间。

第 <2= 次转换 hexo 编译渲染时自己读取文件时间产生,尚不知在什么 module 里做的。

第 <3= 次转换详细代码参见/klBlog/themes/next/scripts/filters/kl-touch-file-time.js 利用 hexo 钩子 before post render 替换。

• 用 makefile + shell 脚牵 + git 命令生成:

详细代码参考/MakefileLinuxkblog.mk

makefile

git ls-files -z --eol | sed -e "s/i\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*/\\n/g" | while refiles -z --eol | sed -e "s/i\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*/\\n/g" | while refiles -z --eol | sed -e "s/i\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*/\\n/g" | while refiles -z --eol | sed -e "s/i\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*/\\n/g" | while refiles -z --eol | sed -e "s/i\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*w\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*w\\/lf[\\t]*attr\\/[\\t]*w\\/lf[\\ \]*w\\/lf[\\ \]*

1.1.2.2.2 正确时间.md 转成网站.html; 详细代码参考/travis.yml/config.yml

deploy 到 rep:kevinluolog/hexo-klblog-src.git 后, 各乡支会继续触发 travis CI, 把各乡支上的 hexo 涿犸, 编译 威网站并 deploy 到对应的 WWWrepoXXX 的 github 乡支 (以 repo2 (kevinluolog/hexo-klblog-src.git) 的乡支名字命名)-乡别对应 repo2-(b1:b5), 和亚网站 repo。

· 用 hexo g 生成

自动把/hexo/klBlog/source/_posts 目界中的.md 造成 hexo 静态网页

hexo clean

hexo generate

• A hexo deploy □□□repo@gh-pages。

sed -i "s/gh_token/\${GH_TOKEN}/g" ./_config.yml
hexo deploy

hexo-klblog-src 发布网站地址:

- 1. kevinluolog.github.io master
- 2. kevinluolog.github.io hexo-next-gemini
- 3. kevinluolog.github.io hexo-next-muse
- 4. kevinluolog.github.io hexo-next-Pisces
- 5. kevinluolog.github.io hexo-maup

1.1.3 网站生成工作步骤:

1.1.3.1 目标:写好即完成 目标是只要用 sublime 写好.rst 文档,提文就可以直接在浏览器上看到写的东西了。即只要做完 step1 后,step 2,step3 会自动完成, 越后稍等即可以 step4.

step 1: 写文档.rst

step 2: .rst 2 .md(with hexo frontmatter)

step 3: hexo 编译成静态 html,并发布到托管服务器

stop 4: 用浏览器浏览网站

1. .rst 2 .md(with hexo frontmatter) (手动 make)

目标·

H:<text>

 $H:\tmp_H\001.work\002git\kdoc\003work\003post$

=>

 $\label{lem:hamp_H} H: \t mp_H\\\001. work\\\004. env\\\01prjsp\\\hexo\\\klBlog\\\source\\\posts\\\kl_notes$

 $H:\tmp_H\001.work\004.env\01prjsp\hexo\klBlog\source_posts\kl_post$

command:

 $\label{lem:hambel} H: \\ \\ \text{H:\nonline} \ \\ \text{$

 $\label{lem:discontinuous} DIR_BASE_SRC=H: \t mp_H\001.work\002git\kdoc\003work\002memo ^$

 $\label{lem:discrete_obj} DIR_BASE_OBJ=H: \t mp_H\001.work\004.env\01prjsp\04make\01rst2md\t mp2 ^$

此.bat用了一个临时目录,用时需要手工从copy2目录拷贝到kl_note目录。当然可必把.bat中的,ol

2. 提定 hexo 编译并发布 (tracis CI 自动)

tortioseGit: H:\\tmp_H\\001.work\\004.env\\01prjsp\\hexo\\klBlog\\

提文到 repo: hexo-klblog-src@master

触发travis CI 自动 hexo编译成静态html => kevinluolog.github.io@master

1.1.3.3 数据流路径 (travis 全自动):

1. 写文档。

【在 clone 下来的 kdoc@dev 子目录中 (003work/002memo/* 003work/003post/*)】

2. 提定推送。

【 git add . ; git commit -m "" ; git push 】

3. □□kdoc@dev/travis.yml□□, 编译/002memo/003post/* 文档内容。

详细参考kevinluolog/kdoc.git push 触发

4. □□hexo-klblog-src.git@xxx/travis.yml□□, 编译/source/_posts/文档内容。

详细参考 kkevinluolog/hexo-klblog-src.git push 触发

5. 浏览发帘网站地址 sphinx 和 hexo

参考kdoc 发帝网站地址: sphinx

参考hexo-klblog-src 发帝网站地址: hexo

6. 生成输出 repo 地址

kdoc 的 output 输出仓库网址 travisci out kdoc