Markdown 使用经验简介

@ 亚嵌李明老师

2013.3.17

Contents

1	Markdown 使用经验简介				
	1.1	Markdown 使用经验介绍			
		1.1.1	本次讲座大纲	5	
		1.1.2	Markdown 目录结构	5	
		1.1.3	Markdown 正文内容	6	
		1.1.4	Markdown 代码引用	6	
		1.1.5	格式转换工具使用	6	
		1.1.6	几个实用转换范例	7	
		1.1.7	参考资料	7	
		118	Thanks	7	

Chapter 1

Markdown 使用经验简介

1.1 Markdown 使用经验介绍

1.1.1 本次讲座大纲

- Markdown 格式简介
 - 标题
 - 列表
 - 内容
- 格式转换工具使用
 - pandoc
 - xelatex
 - unoconv
- 几个实用转换范例
 - md -> html, doc, pdf, ppt



Figure 1.1: markdown logo

1.1.2 Markdown 目录结构

标题

● 一级/二级/三级/四级 # 一级标题 ## 二级标题 ### 三级标题 #### 四级标题 列表

- 星号 (实心圆点)
 - 减号 (空心圆点)

1.1.3 Markdown 正文内容

内容

- 黑体/斜体 这是一段 黑体 文字 这是一段 斜体 文字
- 超链接 欢迎访问我的微博 http://weibo.com/limingth 请关注 @ 亚嵌李明老师
- 换行 可以在行尾输入 2 个空格 就可以实现换行功能

1.1.4 Markdown 代码引用

代码

使用 1 或 2 个 TAB 可以引用大段的代码保持原有缩进格式

```
#include <stdio.h>
int main(void)
{
    printf("hello, world\n");
    return 0;
}
```

1.1.5 格式转换工具使用

工具安装

- sudo apt-get install pandoc
- sudo apt-get install texlive
- sudo apt-get install xelatex
- sudo apt-get install unoconv

1.1.6 几个实用转换范例

- md -> html pandoc -ascii -f markdown -t html -o demo.html demo.md
 - html 下载
- md -> doc pandoc demo.md -o demo.doc
 - doc 下载
- md -> doc -> pdf unoconv -f pdf demo.doc
 - pdf 下载
- md -> tex -> doc.pdf pandoc (SRC) -o (PREFIX)2doc.tex xelatex demo.do
 - demo.doc.tex 是自制 doc tex 模板文件
 - doc.pdf 下载
- md -> tex -> ppt.pdf pandoc -t beamer -slide-level 2 demo.md -o demo.tex xelatex demo.ppt.tex
 - demo.ppt.tex 是自制 ppt tex 模板文件
 - ppt.pdf 下载

1.1.7 参考资料

- Pandoc 语法详解 http://johnmacfarlane.net/pandoc/demos.html
- pandoc 是什么 http://yanping.me/cn/blog/2012/03/13/pandoc/
- Markdown 写作进阶 http://www.yangzhiping.com/tech/pandoc.html
- unoconv 用法参数 http://t.cn/zYBW9w2
- latex 学习视频课程 http://www.happycasts.net/episodes/19?autoplay=true
- beamer theme 快速查看 http://www.hartwork.org/beamer-theme-matrix/

1.1.8 Thanks



Figure 1.2: Questions