选择标准

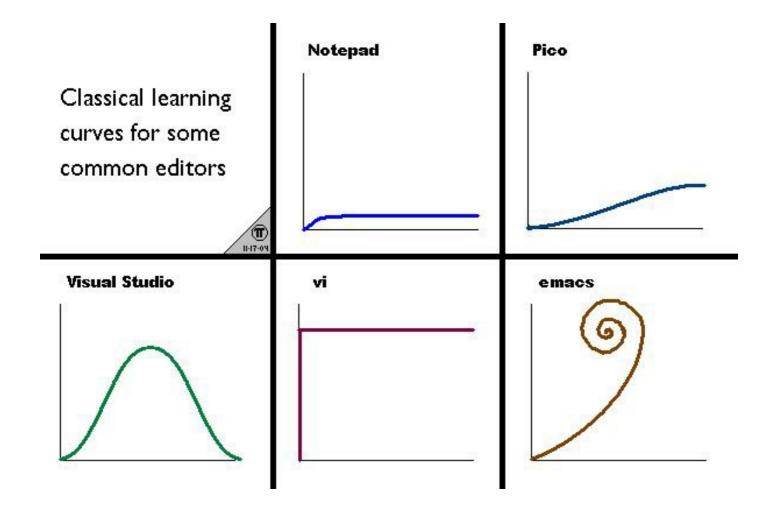
- 简单
- 跨平台/全平台
- 颜值
- 编辑器
- 文档编写
- IDE

编辑器

- 文本编辑器
- notepad++
- UltraEdit
- EditPlus
- TextMate
- Vim
- Emacs
- SublimeText
- Atom

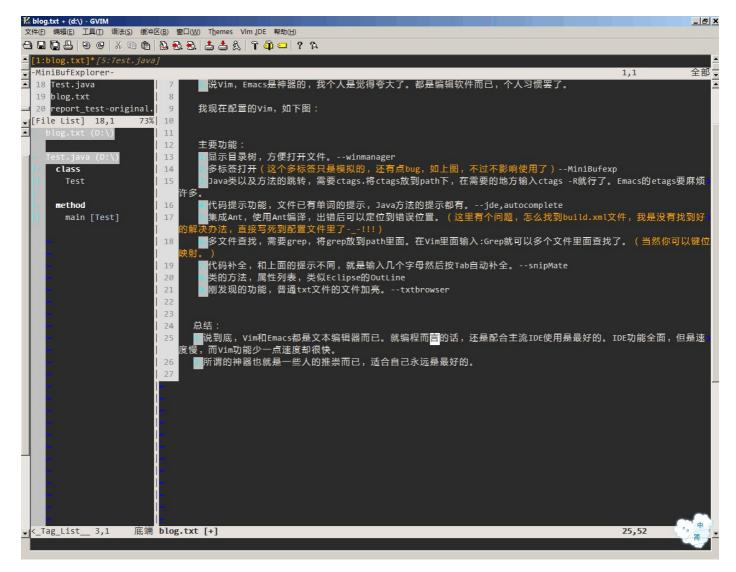
编辑器之神与神用的编辑器

. . .



Vim

- 缺点
 - 。 原始界面太难看
 - 。 难度太高
- 优势
 - 。 操作快速



演示:基本操作,列操作,宏

Emacs

- 缺点
 - 。 原始界面太难看
 - 。 手残率高
- 优势
 - 。 伪装成编辑器的操作系统

```
Speedbar 1.0
                                                                                                      File Edit Options Buffers Tools Speedbar Help
g:/Codes/v8/src/
- ■ conversions.cc dateparser.cc
  output->set(YEAR, Smi::FromInt(year));
                                                                                   🚺 arm
  output->set(MONTH, Smi::FromInt(month - 1)); // 0-based
                                                                                   extensions
                                                                                   ■ ia32
  output->set(DAY, Smi::FromInt(day));
  return true;
                                                                                   mips
                                                                                   third_party
                                                                                   * x64
                                                                                   SConscript
                                                                                   accessors.cc
bool DateParser::TimeComposer::Write(FixedArray* output) {
                                                                                   accessors.h
  while (index_ < kSize) {</pre>
                                                                                   allocation-inl.h
                                                                                   → allocation.cc
    comp_[index_++] = 0;
                                                                                   allocation.h
                                                                                   4 api.cc
  int& hour = comp_[0];
                                                                                   👍 api.h
  int& minute = comp_[1];
                                                                                   apinatives.js
  int& second = comp_[2];
                                                                                   🚑 apiutils.h
                                                                                   arguments.h
  int& millisecond = comp_[3];
                                                                                   array.js
  if (hour_offset_ != kNone) {
   if (!IsHour12(hour)) return false;[]
                                                                                   assembler.cc
                                                                                   푬 assembler.h
    hour %= 12;
                                                                                   ast-inl.h
    hour += hour_offset_;
                                                                                   # ast.cc
                                                                                   4 ast.h
                                                                                   atomicops.h
  if (!IsHour(hour) || !IsMinute(minute) ||
                                                                                      atomicops_internals_a
      !IsSecond(second) || !IsMillisecond(millisecond)) return false
                                                                                    atomicops_internals_m<sup>></sup>
```

Atom

- 缺点
 - 。速度慢
- 优势
 - 。 社区驱动
 - 。 开箱即用

编辑器

- 110万用户(月度活跃用户)
- 1590 万次下载
- 300 个新版本发布
- 1144 个代码贡献者
- 6.2 万次代码提交
- 5897 个 Pull Request
- 920 万次月访客量

社区(插件和主题)

- 1239 个主题
- 3495 个作者
- 24.6 万次代码提交
- 4800 万次安装
- 9.5 万个星标

Atom插件

- MiniMap
- Markdown
- Script
- Golang
- TypeScript

福利

- activate-power-mode
- atom-miku

. .

- 做工粗糙
- 仅供娱乐
- 没有卵用

文档编写

- Office
- plantUML
- Markdown+Pandoc

Office

• 2/8原则



graphviz/plantUML

- 所想即所得
- plantUML http://zh.plantuml.com/

Markdown+Pandoc

- Markdown负责内容
- Pandoc负责渲染

Markdown三分钟入门

文件名以md结尾

语法	说明
# title	标题,一个#号代表一个级别
- text	列表
1. text	还是列表
[text](url)	链接
	图片
> text	引用
斜体	斜体
粗体	粗体

Markdown扩展语法

- 流程图
- 时序图
- 脑图
- 公式

Pandoc三十秒入门

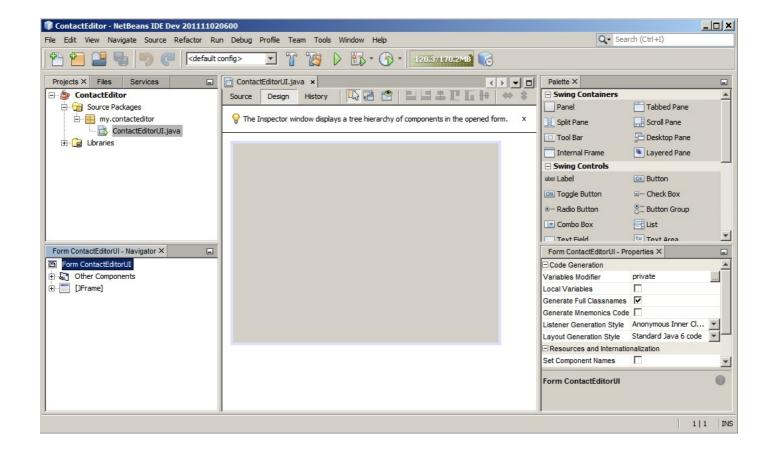
pandoc source.md -o target.docx

IDE

- NetBeans
- Eclipse
- Intellij IDEA

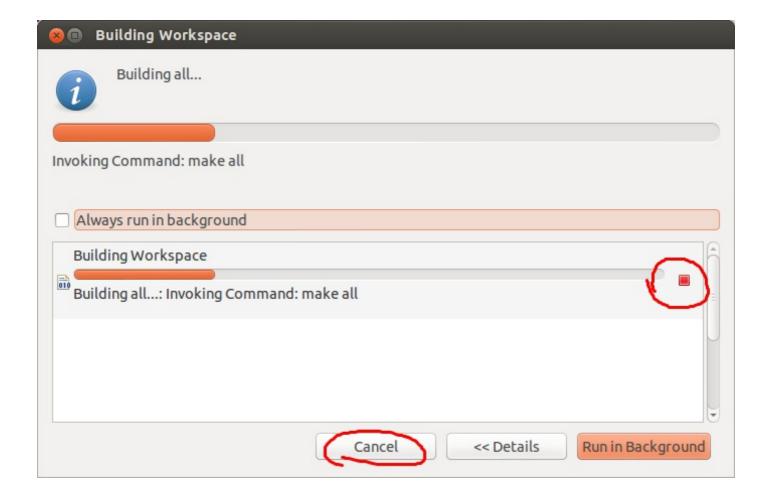
NetBeans

WYSIWYG



Eclipse

- Crash
- 快捷键
- 配置保存在workspace中
- 保存时编译
- 恶心的进度条



Intellij IDEA

- Coding
- Debug
- Refactor
- UML

谢谢