Atitit 知识管理 知识的存储与检索

目录

[1. Mis4大信息系统 2](#_Toc25838)

[1.1. crm客户流 通讯录 2](#_Toc15843)

[1.2. 企业资源规划(ERP) 财务卡片系统 通讯录，canlenda实现 2](#_Toc25564)

[1.3. cms事务 知识流 2](#_Toc14230)

[1.4. 日程calend日志流 todo包括，日记 2](#_Toc8931)

[2. 知识管理存储与检索 工具 2](#_Toc18238)

[2.1. Sns媒体， 2](#_Toc6748)

[2.2. ，问答社区quera  Quora（外国版知乎） StackOverflow 2](#_Toc18338)

[2.3. Blog wordpress bloggoogle Facebook 2](#_Toc22113)

[2.4. 轻博客 微博客 twtter Tumblr（外国版网易LOFTER） 2](#_Toc1826)

[2.5. 照片分享 Instagram （照片墙）Pinterest （文艺范图片分享平台） 3](#_Toc15315)

[2.6. Telegram 4](#_Toc28435)

[2.7. google keep Cms 记事本 4](#_Toc11975)

[2.8. google calenda 日程密码类 财务类 4](#_Toc15109)

[2.9. Ifttt ，google driver ，one driver知识聚合与同步 4](#_Toc27949)

[2.10. Google driver 存储与检索 4](#_Toc26426)

[2.11. 账号密码类资产管理 calenda 4](#_Toc18420)

[2.12. 视频分享Youtube (油管） Tiktok （国外版抖音） 4](#_Toc30677)

[2.13. 公开的文档与代码类 github 4](#_Toc30194)

[2.14. gmail 5](#_Toc1678)

[3. 知识聚合方法 5](#_Toc22354)

[3.1. Rss+ifttt聚合 5](#_Toc13034)

[3.2. 聚合pc数据one driver ，google driver 5](#_Toc30058)

[3.3. Ifttt 自动备份手机数据 5](#_Toc12613)

[3.4. 导出功能 （截屏导出 5](#_Toc10772)

[3.5. Gogole自动备份网盘 5](#_Toc22329)

[3.6. 邮箱自动转发同步 5](#_Toc29444)

[4. 知识分类与检索 5](#_Toc14369)

[4.1. 日志类 通讯录 5](#_Toc22715)

[4.2. 照片 foto 5](#_Toc15050)

[4.3. 音乐视频类 5](#_Toc19960)

[4.4. 专业知识类 5](#_Toc6541)

[4.5. 1. 快速搜索知识Everything和Listary 5](#_Toc21471)

[5. Ref 6](#_Toc2156)

# Mis4大信息系统

## crm客户流 通讯录

## 企业资源规划(ERP) 财务卡片系统 通讯录，canlenda实现

## cms事务 知识流

## 日程calend日志流 todo包括，日记

# 知识管理存储与检索 工具

## Sns媒体，

## ，问答社区quera **Quora（外国版知乎）** StackOverflow

中国版的StackOverflow，因为StackOverflow一般仅涉猎于IT行业知

## Blog wordpress bloggoogle **Facebook**

## 轻博客 微博客 twtter Tumblr（外国版网易LOFTER）

汤博乐（Tumblr）成立于2007年，是微博客的一种，他沿用了博客的形式，并将其演变成了一种意识流式的琐碎叙述，日志短小精悍、出发点十分随意，可以是一张图片、一句话、一段视频等等。

人们可以在 Tumblr 上找到和自己兴趣相同而在现实生活里又互相不认识的人。注：它允许成人内容的出现。

## 照片分享 Instagram （照片墙）**Pinterest （文艺范图片分享平台）**

interest创立与2009年12月是美国图片分享类社交网站。Pinterest（Pin+Interest），意思是，意为把自己感兴趣的东西用图钉钉在钉板（PinBoard）上，允许用户创建和管理主题图片集合，例如事件、兴趣和爱好。页面底端自动加载无需翻页功能，让用户不断发现新图片

## Telegram

## google keep Cms 记事本

## google calenda 日程密码类 财务类

## Ifttt ，google driver ，one driver知识聚合与同步

## Google driver 存储与检索

## 账号密码类资产管理 calenda

## 视频分享**Youtube (油管） Tiktok （国外版抖音）**

YouTube是由斯蒂芬·陈、查德·亨利以及卡林姆（前Paypal员工）在2005年共同创办。

youtube是世界上最大的视频网站，拥有大量的流量和观众，超过13.25亿人使用youtube。

目前，每天每分钟都有300小时的视频上传到youTube，每秒的播放量大概是5小时的视频内容，它的强大之处数字表明了一切。

## 公开的文档与代码类 github

3. 工程项目分享

如果你觉得自己做的项目还不错，想要分享或开源给大家，那么毋庸置疑，github是个好去处，不过可能搜不到，也许你分享了半年都没有人过去看，比如我的[github](https://github.com/lanxuezaipiao" \t "https://www.cnblogs.com/lanxuezaipiao/p/_blank)里分享了些东西，看的人很少，这就需要我再接再厉了。

## gmail

# 知识聚合方法

## Rss+ifttt聚合

## 聚合pc数据one driver ，google driver

## Ifttt 自动备份手机数据

## 导出功能 （截屏导出

## Gogole自动备份网盘

## 邮箱自动转发同步

# 知识分类与检索

## 日志类 通讯录

## 照片 foto

## 音乐视频类

## 专业知识类

## **1. 快速搜索知识**Everything和Listary

如果你的知识保存在本地磁盘，那么不得不推荐大家的工具就是：Everything和Listary。那速度真不是一般的快（想想在Windows搜索框里搜索东西真是痛苦），在你输完了自己想要搜索的关键词后，搜索结果也就出来了，甚至你根本不需要全部输入关键词你想要的结果也出来了，而且特点是体积小不占内存。很多人倾向的是Everything，其界面如

# Ref

Atitit 知识管理的艺术 艾提拉著作

这个实际上涉及到知识的管理（获取 ，存储，索引，查找等方法

目录

1. 记不住的本质 2

1.1. 真的没有记住 2

1.2. 暂时没有搜索到，可能是没有好好组织索引 2

2. 知识的获取 3

2.1. 常见的互联网 app ， 3

2.2. 会议交流等，书籍等其他方式 3

2.3. 知识，只要能通过某种方法找到它就行了 3

3. 知识的存储（内部存储，即存放在大脑中 3

3.1. 会面临几个问题存储容量，稳定性问题（遗忘），，性能问题（存储速度）， 3

3.2. 人脑的存储容量约200M左右，所有知识必须压缩到此容量 3

3.3. 存储稳定性（记忆牢固性），需要多处存储，提升稳定性 3

3.4. 存储速度，需要进行知识分类打包成块，才能快速存储 3

3.5. 空间碎片问题 4

4. 认识人脑的存储机制 4

4.1. 存储运作原理 神经元存储机制 4

4.2. 存储分区（概念区 图像区 音频区 联系存储区 4

4.3. 存储分代 时间分代法（ 新生代 老年代 第0代、第1代和第2代 4

4.4. 大内容 小内容 体积分代法 loh 5

4.5. 数据算法一体化 5

5. 知识的压缩加工 6

5.1. 有损压缩（知识摘要，关键词摘要 6

5.1.1. 提取重要信息，忽略非重点信息 6

5.1.2. 目录抽取 6

5.1.3. 中心思想抽取与转换 6

5.1.4. 体系化压缩法 6

5.1.5. 属性表格化 6

5.2. Groupby 统计 分组法 6

5.3. Tree索引压缩法 体系树 6

5.4. 结构化法（包括半结构化，方便索引查找 6

5.5. 无损压缩 7

5.5.1. 统一概念比如httpclint 7

5.5.2. 转换法 转换写法 7

5.5.3. 格式转换可视化等方法 7

5.5.4. 置换法，最频繁的使用最小缩写代替 7

5.5.5. 打包压缩法 7

5.5.6. 缩写法 比如jpg 7

6. 知识的索引建立（ 7

6.1. 体系树索引btree索引 7

6.2. 表格结构化索引 位图索引 7

6.3. 关键词索引 全文索引 专题索引 hash索引 7

7. 知识的搜索查找（回忆 8

7.1. 扫描法（无需索引 8

7.2. 索引查找法 8

7.3. 关键词索引 专题索引 8

7.4. 分类树形索引 8

7.5. 结构化知识数据的查询法 dsl 8

8. 知识的外部存储（略 8

8.1. 内外部存储swap交互机制 8

8.2. 外层记忆空间（external memory Google效应” 8

9. 知识存储的gc 机制 遗忘机制 10

10. 附录 10

10.1. Atitit 可视化 展示法 10

11. Ref 11

Atitit mis 管理信息系统概论 艾提拉著