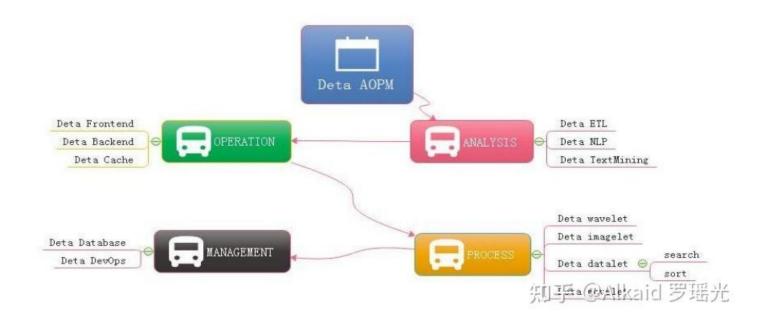
AOPM-VECS-IDUQ 十二元基建模与应用, 文件肽化方式.

# DNA 元基催化与肽计算,第四次修订版本 Deta Project 2019-05-05 Deta science Deta open source Deta business @Alkaid

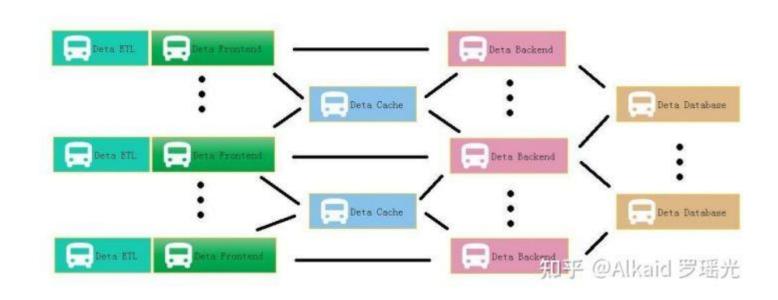
### 1 DETA humanoid cognition

- 1.1DETA humanoid cognition history, 德塔类人认知历史 refer page 638
- 1. 2DETA humanoid cognition development, 德塔类人认知研发 refer page 638
- 1.3 DETA humanoid cognition application, 德塔类人认知应用 refer page 639



- 1.3.1 AOPM Open Source System On SDLC Theory refer page 640
- 1.3.1.1 Cathedral and the Bazaar, refer page 642

638



### 1.3.1.3 DETA DevOps Projects System refer page 644

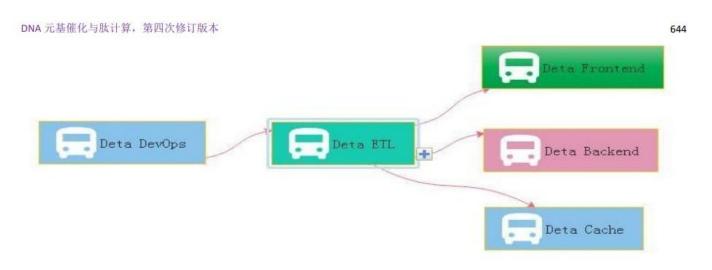


Figure 1-4 DETA DevOps Projects System 知乎 @Alkaid 罗瑶光

#### 2 DETA Business back end logic

- 2.1DETA Business backend logic history, 德塔商业后端逻辑历史 refer page 644
- 2. 2DETA Business backend logic development, 德塔商业后端逻辑发展 refer page 645
- 2.3DETA Business backend logic application, 德塔商业后端逻辑应用 refer page 645
- 2.3.1 VPCS Backend Theory And Its Application refer page 646
- 2.3.1.1 VPCS STAR MODEL refer page 647
- 2.3.1.2 VPCS BACKEND MODEL refer page 648

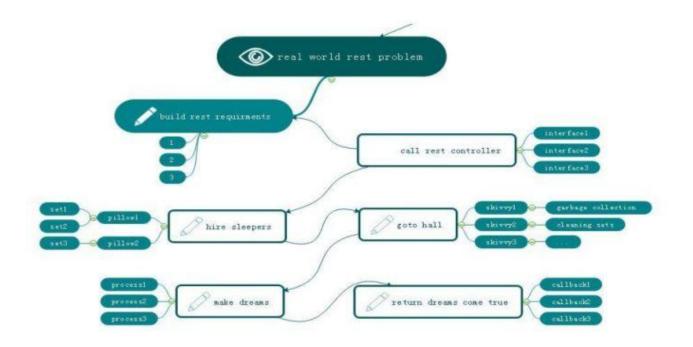


Figure 1-2 VPCS BACKEND MODEL

知乎 @Alkaid 罗瑶光

- 2.3.1.3 VPCS WORK WITH FRONTEND refer page 649
- 2.3.1.4 VPCS FOR DATABASE SYSTEM refer page 650

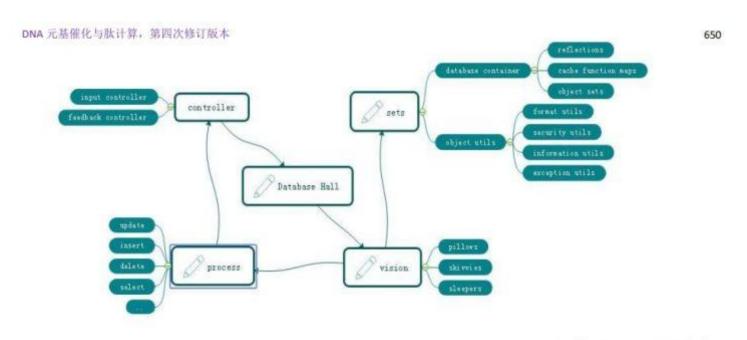
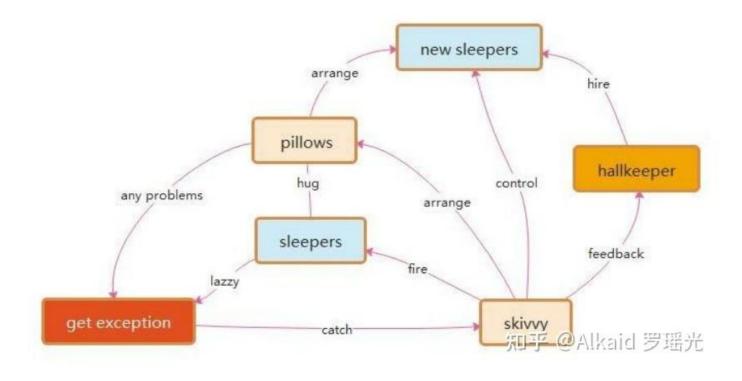


Figure 1-4 VPCS FOR DATABASE SYSTEM

知乎 @Alkaid 罗瑶光

2.3.1.5 VPCS KERNEL refer page 651, 653



### 3 DETA Catalytic computing

- 3.1DETA Catalytic computing history, 德塔催化计算历史 refer page 655
- 3. 2DETA Catalytic computing development, 德塔催化计算发展 refer page 655
- 3.2.1 Theory on YAOGUANG's Array Split Peak Defect refer page 656
- 3.2.1.1 Quicksort Yaoguang. Luo 4D refer page 656
- 3.2.1.2 DETA parser refer page 659
- 3.3 DETA Catalytic computing application, 德塔催化计算应用 refer page 661
- 3.3.1 《微分催化计算作为类人 DNA 进化的唯一途径》 论证
- 3.3.1.1 DETA 快速分词 POS 流水阀门微分算法 refer page 661

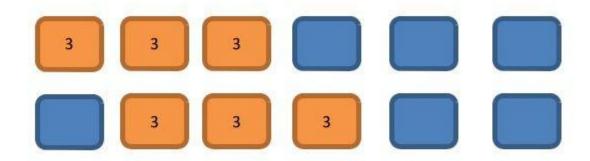
# 11.1 check 4 chars slang

# 最后, 我设计一套内核方式, 字符串词切分先 4 字成语谚语比较



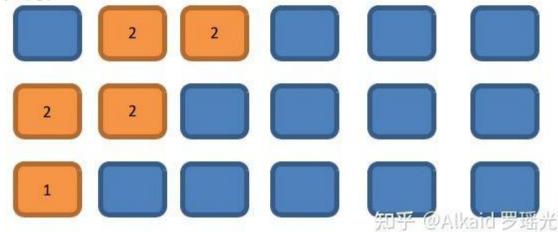
## 11.2 Check 3 chars key word

# 不是成语然后 3 字比较



### 11.3 Check 2chars normal word

## 然后 2 字比较



分词内

### 核文字匹配方式。

- 3.3.1.2 罗瑶光小高峰计算过滤排序算法 refer page 662
- 3.3.1.3 罗瑶光欧拉森林商旅环微分 TSP 算法 refer page 662
- 3.3.1.4 罗瑶光象契字符串条件微分排序算法 refer page 662
- 3.3.1.5 DETA Socket 流可编程数据库引擎的 PLSQL 语言微分编译机 refer page 662

### 4 DETA Finding initions

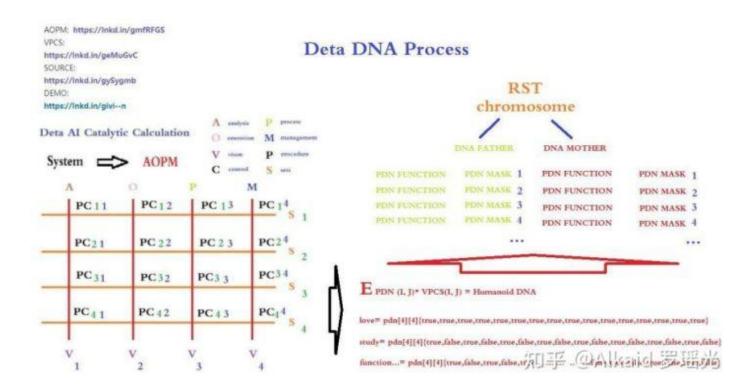
- 4.1 DETA Finding initions history, 德塔催化计算算子单元寻找历史 refer page 663
- 4.2 DETA Finding initions development, 德塔催化计算算子单元寻找发展 refer page 664

4.3 DETA Finding initions application, 德塔催化计算算子单元寻找应用 refer page 664

### 5 DETA DNA decoding

- 5.1DETA DNA decoding history, 德塔催化单元的 DNA 解码历史 refer page 665
- 5. 2DETA DNA decoding development, 德塔催化单元的 DNA 解码发展 refer page 665
- 5.3DETA DNA decoding application, 德塔催化单元的 DNA 解码应用
- 5.3.1 元基映射编码 refer page 665

- 6 IDUC DNA and Its Applications, IDUC DNA 与它的应用 refer page 666
- 6.1 dna 催化矩阵处理 refer page 669



7 7 IDUC VPCS AOPM 3D Nero Cell and Its Applications, 3 维神经建模与应用 refer page 669 文件名肽化 refer page 671

### 章节的著作权文件列表:

- 1. 罗瑶光. 《德塔自然语言图灵系统 V10. 6. 1》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 3951366 号. 2019.
- 2. 罗瑶光. 《Java 数据分析算法引擎系统 V1. 0. 0》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 4584594 号. 2014.
- 3. 罗瑶光. 《德塔 ETL 人工智能可视化数据流分析引擎系统 V1. 0. 2》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 4240558 号. 2019.
- 4. 罗瑶光. 《德塔 Socket 流可编程数据库语言引擎系统 V1. 0. 0》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第4317518 号. 2019.
- 5. 罗瑶光. 《德塔数据结构变量快速转换 V1. 0》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 4607950 号. 2019.
- 6. 罗瑶光. 《数据预测引擎系统 V1. 0. 0》. 中华人民共和国国家版权局, 软著登字第 5447819 号. 2020.
- 7. 罗瑶光,罗荣武. 《类人 DNA 与 神经元基于催化算子映射编码方式  $V_1$ . 2. 2》. 中华人民共和国国家版权局,国作登字-2021-A-00097017. 2021.

### 文件资源

- 1 jar: https://github.com/yaoguangluo/ChromosomeDNA/blob/main/BloomChromosome V19001 20220108.jar
- 2 book 《DNA 元基催化与肽计算 第四修订版 V00919》上下册

https://github.com/yaoguangluo/ChromosomeDNA/tree/main/元基催化与肽计算第四修订版本整理

3 函数在 git 的存储地址: demos

Github: https://github.com/yaoguangluo/ChromosomeDNA/

Coding: 公开仓库

Bitbucket: Bitbucket

Gitee: 浏阳德塔软件开发有限公司 GPL2.0 开源大数据项目 (DetaChina) - Gitee.com