

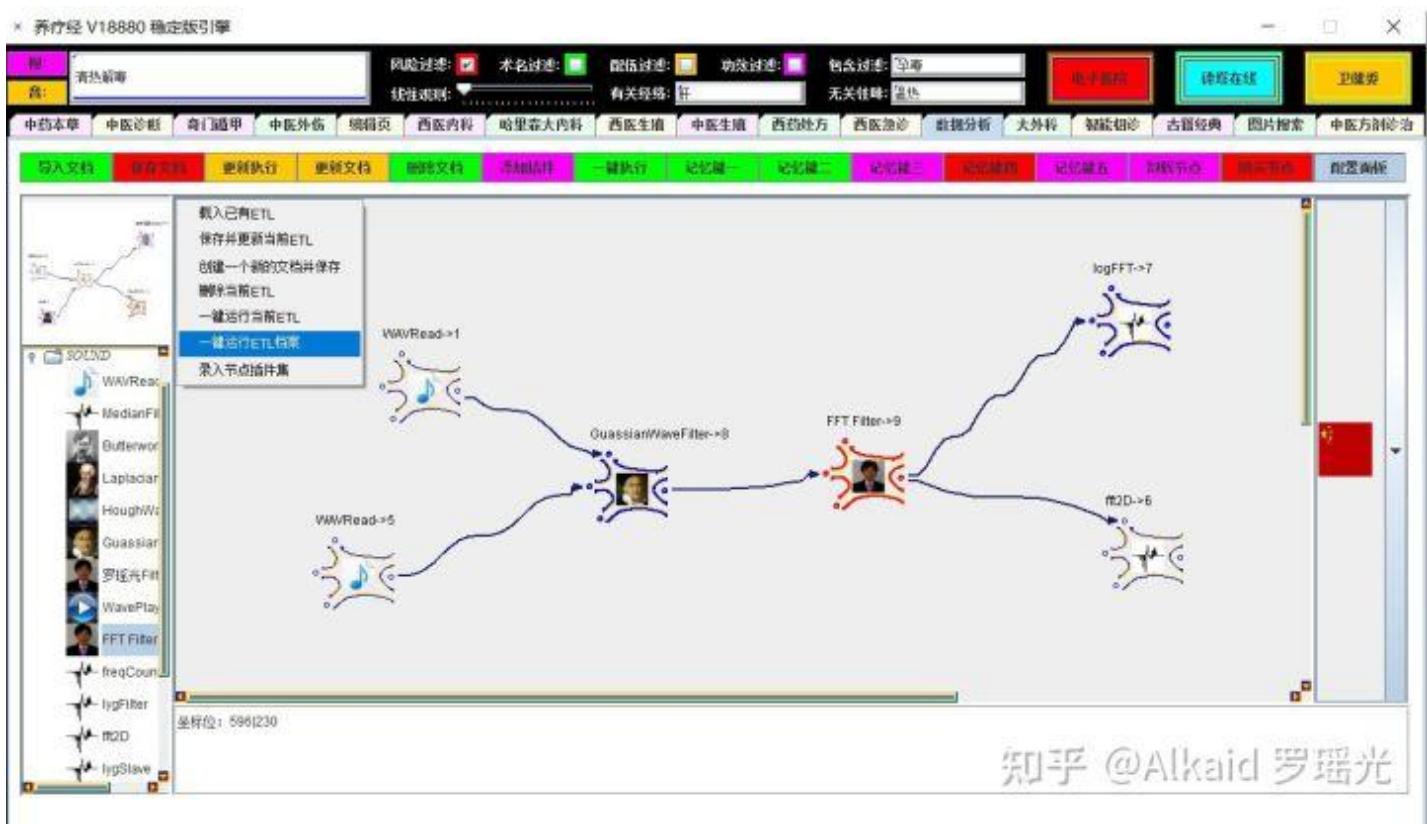
养疗经 DNA 元基 版本 tin shell 集成 测试 成功



Alkaid 罗瑶光的视频

- 14 播放

ETL 元基编码方式,

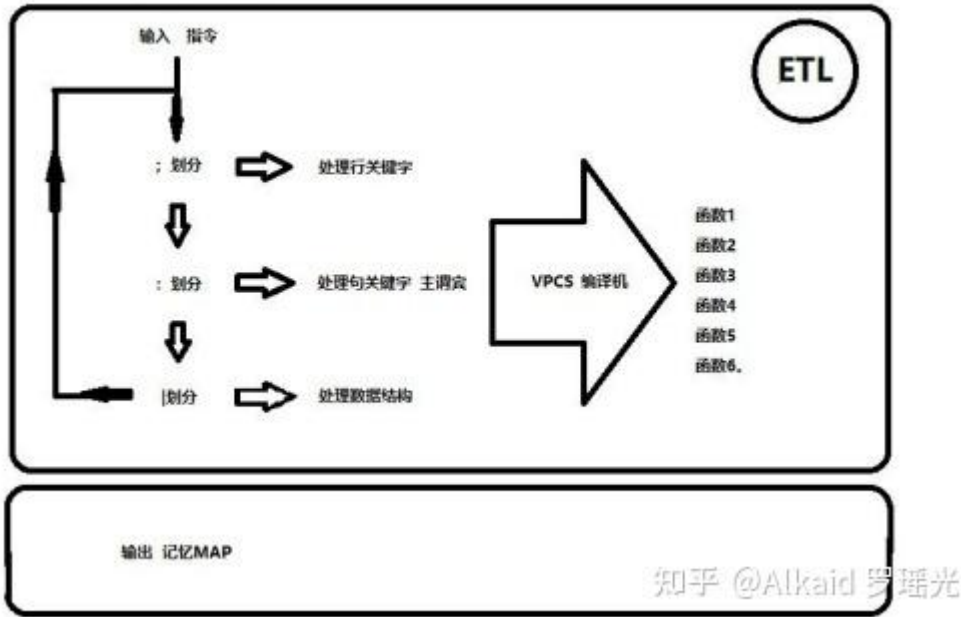


- 1 DNA_ETL 的编码继承了德塔数据库的语言编译机。refer page 413, 788
- 2 DNA_ETL 的编码字符串可以自由设计，如中文描述。refer page 834, 835
- 3 DNA_ETL 的编码行可以集成在节点中 etl 单个 执行。refer page 782
- 4 DNA_ETL 的编码可以拆卸成节点模式单行进行 etl 流 执行。refer page 784

PLETL 语言，

- 1 PLETL 语言 继承了德塔数据库的语言编译机语言。refer page 377, 786
- 2 PLETL 语言 扩展了德塔数据库的语言编译机语言，如 TCP，REGEX 应用等。refer page 784

3 PLETL 语言 支持多语种 命令设计。refer page 789,790



4 PLETL 语言 节点流编译器 可模拟神经网络语言 做计算需求。refer page 783

Tinshell,



- 1 TinsHELL 是封装在 PLETL 语言下的基础组件。refer page 860,877
- 2 基础组件体现在 脚本的编译和执行。refer page 786
- 3 TinsHELL 采用 德塔数据库的语言编译器 进行改装。refer page 788~835
- 4 TinsHELL 主要用于脚本语言的输入和 计算输出 的 IO 计算。refer page 782

编译机的进化，



- 1 德塔编译器, 最早取自 德塔 socket 流可编程数据库系统的 plsql 编译器。refer page 377
- 2 德塔编译器在设计 tinshell 的时候从数据库中分出来做脚本编码编译器。refer page 786
- 3 德塔编译器在脚本编码中开始扩展, 如和 etl 结合, 和 tcp 结合等。refer page 783
- 4 德塔编译器在肽化索引后, 将用于神经元 etl 节点网络计算中枢模拟。refer page 783, 784

osgi 插件的肽化方式,

第三节 DNAETL 的具体描述

OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addFuChanBook.jar	2020/12/29 22:33	Executable Jar File	974 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addHLSBook.jar	2020/12/29 23:59	Executable Jar File	5,355 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addNankKeRW9Book.jar	2020/12/29 22:34	Executable Jar File	110 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addXinShengErBook.jar	2020/12/29 22:34	Executable Jar File	974 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addXYJZBook.jar	2020/12/30 0:01	Executable Jar File	415 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addXYNKBook.jar	2020/12/30 0:02	Executable Jar File	1,823 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addXYSCBook.jar	2020/12/29 22:35	Executable Jar File	785 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addXYWKBook.jar	2020/12/30 0:04	Executable Jar File	1,074 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addZYBCBook.jar	2021/2/9 18:26	Executable Jar File	1,203 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addZYNKBook.jar	2020/12/30 0:06	Executable Jar File	2,056 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addZYWSBook.jar	2020/12/30 0:07	Executable Jar File	207 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addZYZDBook.jar	2020/12/30 0:09	Executable Jar File	312 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addPGSearchPage.jar	2021/1/11 11:28	Executable Jar File	51 KB
OSI.OSU.SI.OSI.AVI.AEL.ACI.ASI.OVI.OE.OLO.SI.PVL.PEL.PCI.PSI.addZNSZPage.jar	2020/12/29 22:42	Executable Jar File	120 KB

- 1 osgi 插件最早作者设计为了 将节点进行像 knime 那样 导入。但一直没有实现, 只是继承而已。refer page

2 作者 2017 年 5 月 在洛杉矶与 印度的 印佛西思 2 个月的电话+citrix 经理面试时候, 被频繁询问 classloader 技术。于是笔记。refer page 291 `Class<?> myclass = loader.loadClass`, 作者的最早 classloader 思维不是来自 cnblogs chinaxin。

3 作者 2019 年开始尝试并真正的 classloader jar 实现 节点插件化。refer page 781

4 最近开始肽化索引, 用于 classloader 识别标记与节点文件分类。refer page 781

神经元计算模拟 应用



1 DNA_ETL 的 神经元计算 是一种有向 节点拓扑计算。 refer page 786

2 DNA_ETL 的神经元计算中节点是一个载体单位, 不再是计算单位。 refer page 782

3 DNA_ETL 的计算单位是单一一句 tinshell 命令。 refer page 783

4 DNA_ETL 的 tinshell 命令可一句 或者 多句 载入 一个 和 多个节点中。 refer page 784

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. 《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.
3. 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.
4. 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.
5. 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.

6. 罗瑶光, 罗荣武. 《DNA 元基催化与肽计算第二卷养疗经应用研究 20210305》. 中华人民共和国国家版权局, 国作登字-2021-L-00103660. 2021.
7. 罗瑶光, 罗荣武. 《DNA 元基催化与肽计算 第三修订版 V039010912》. 中华人民共和国国家版权局, 国作登字-2021-L-00268255. 2021.
8. 罗瑶光. 《DNA 元基索引 ETL 中文脚本编译机 V0.0.2》. 中华人民共和国国家版权局, SD-2021R11L2844054. 2021. (登记号:2022SR0011067) 软著登字第 8965266 号
9. 类人数据生命的 DNA 计算思想 Github [引用日期 2020-03-05] https://github.com/yaoguanguo/Deta_Resource
10. 罗瑶光, 罗荣武. 《DNA 元基催化与肽计算 第四修订版 V00919》. 中华人民共和国国家版权局, SD-2022Z11L0025809. 2022.

文件资源

1 jar: https://github.com/yaoguanguo/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/yaoguanguo/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/yaoguanguo/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](#)