Atitit.软件基础原理以及理论以及基础类库平台

# 应用投入 vs 基础投入

有些软件公司投入虽然体量很大，但却存在基础投入相对不足的问题。以太空方面的投入为例，像神舟、天宫、嫦娥等项目，整体上还是偏应用的，像美欧那种动辄投入几亿、十几亿美元、欧元就上马一个探测引力波项目（LIGO计划、LISA计划）、探测彗星认识太阳系起源（“罗塞塔”计划），中国还很少见。”认为应加大基础研究投入

# 什么是基础软件与基础框架 类库

分词

Ast构建。

Ast解析

Dsl解析

数据库

通讯中间件

各种中间件

项目规模统计工具

H5报表系统

爬虫

发帖机

Html解析

图片处理

翻译程序

自然语言分词

索引处理

Sql 解析

翻页