

智匯方舟

Strategy Plan 20XX

COMPANY NAME

01 背景

AI時代中重要的能力
我們想要解決的問題
困難點
解決方式

02 目標用戶

小故事

03 專案介紹

總覽
產品介紹
程式架構
架構優勢

04 demo&未來的展望

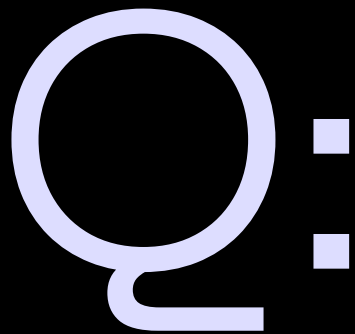
Demo
未來展望

05 結論&QA

小結
我們學到了什麼
QA

01

背景



在llm發展的時代, 重要的能力是什麼

A:

1. 提出問題

- 前知識很重要(決定問題的品質)

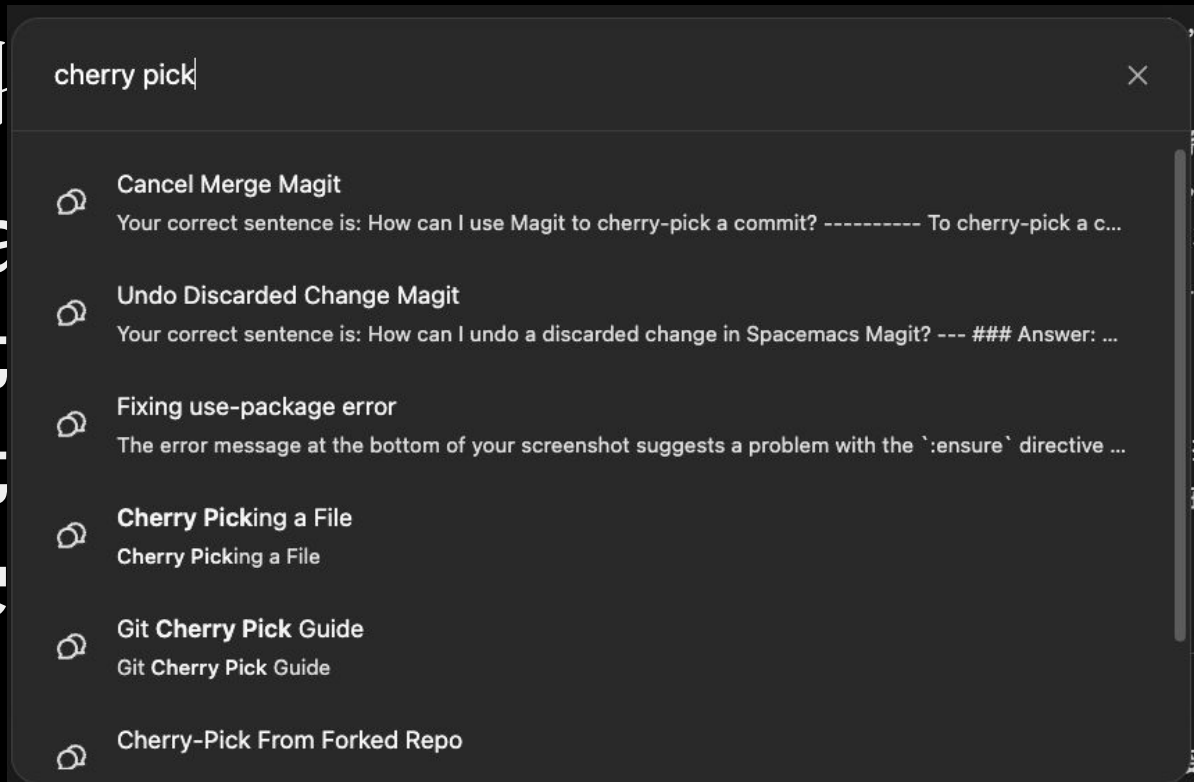
2. 存下答案

- 避免做白工
- 累積前知識

我們想解決的問題

1. 資料

- Cha
- Not
- Not
- hac



題

困難點

1. 怎麼讓各個程式之間方便轉移資料
 - 可以以很低的成本加入功能
2. 適應未來可以出現的新的應用程式
 - 要有很好的彈性

我們的解法

1. api server

- 寫插件調用api即可

2. 良好的架構設計

- 易傳輸
- 高拓展性

02

目標用戶 - 小故事

如何存取資料

Hackmd

TIOJ ruby, rails

一開始要記得做的

- rails db:drop
- rails db:setup

每次都可以做的

- rails db:migrate
每次修改到 model 都要記得 migrate

- rake assets:precompile

如果出現一些依賴問題可能有用

- bundle install
如果有修改到 gem file

一些錯誤

- yarn add package
如果有出現缺少某個東西但他有出現在 gem file
- 記得package.json 的 bootstrap 的 version 要對

Gemini

Recent

- ≡ Graphviz Tree Visualization ↗
- ≡ Project Import and List ↗
- ≡ VueFlow Graph Enhancements ↗
- ≡ Emacs Keys on macOS ↗
- ≡ Setting Up iSCSI on Debian ↗
- ^ Less
- ≡ iSCSI on Kubernetes ↗
- ≡ Adding Persistent Volumes in... ↗

Obsidian

perf in docker

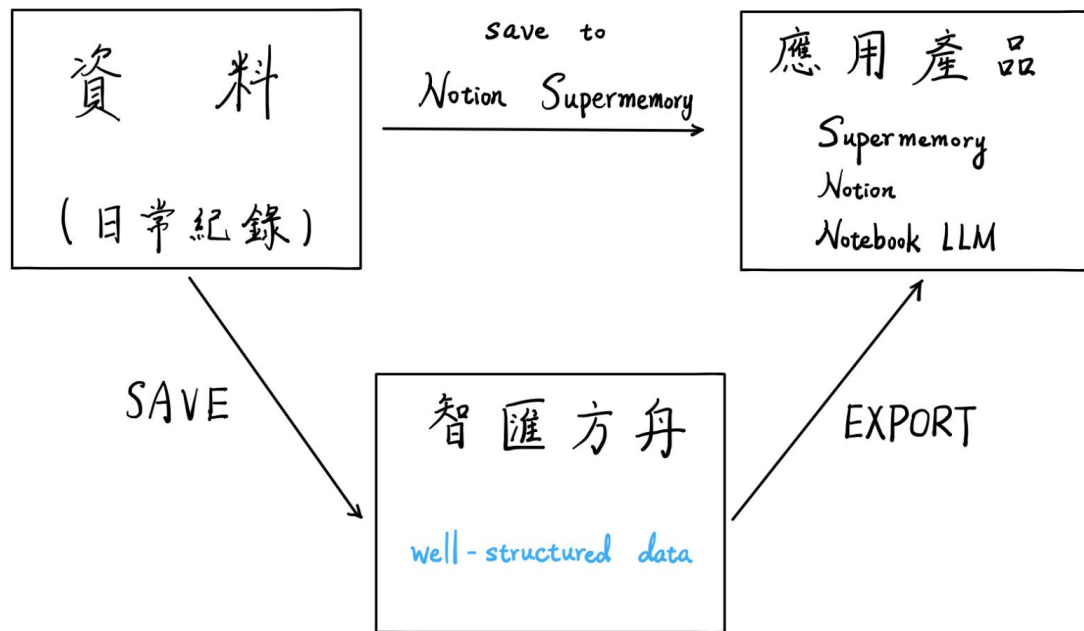
<https://gist.github.com/nidhi-a>

<https://github.com/docker/for->

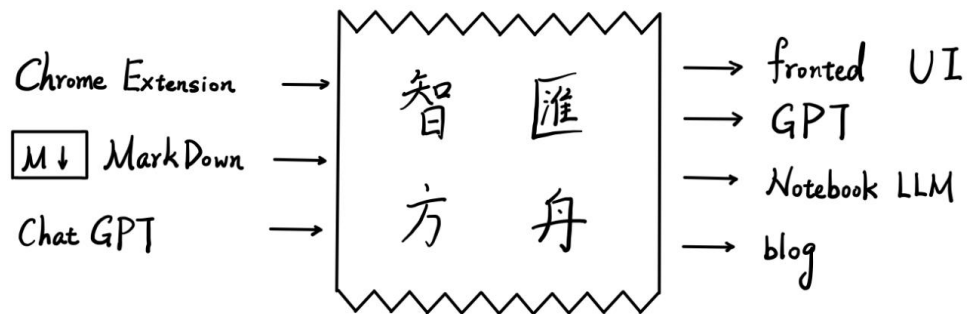
03

專案介紹

總覽



產品介紹



產品架構

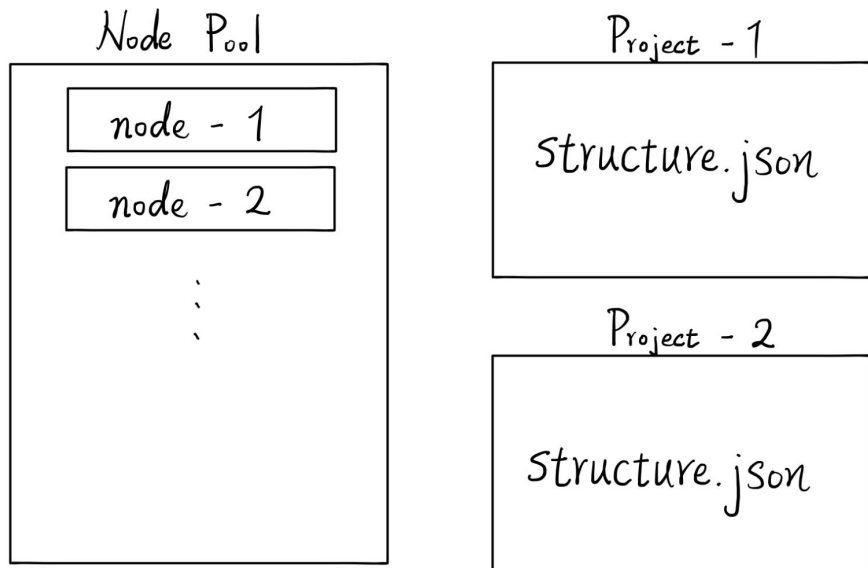
1. Node - 資料

- 一個知識單元
- 資料分Important, relate, other

2. Project - 結構

- 只負責node間的連接

產品架構



產品架構

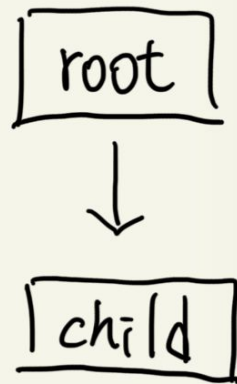
Node

```
{  
  nodeID: "  ",  
  Title: "  ",  
  important_data: [...],  
  relate_data: [...],  
  other_data: [...]  
}
```

Project

structure.json

```
{  
  nodeA: [node B]  
  node B: []  
  nodeTitle: [  
    nodeA: root  
    node B: child  
  ]  
}
```



架構優勢

1. Node 內分類

- 更有彈性

2. NodePool

- 不同的**project** 可以共用一個**node**

實際例子

Summarizer(chrome extension)

- 總結當前並加入智匯方舟內

創新: auto upload

- 自動將設定好的網站加入到
relate data

04

demo&未來展望

Demo

未來展望

API Server

1. 可以存文檔
2. 增加對node內文的搜索

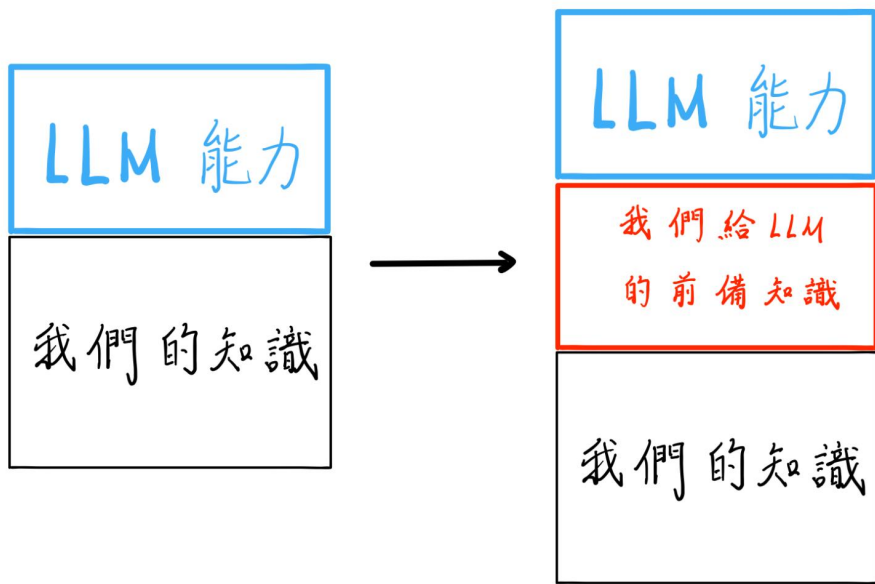
插件

- 自動生成個人的技術Blog

05

結論

總結



我們學到什麼

Summarizer

- javascript

前端顯示界面

- Vue, Vue flow

API Server

- fastapi

我們學到什麼

1. 如何快速迭代出可用的版本
2. 順著一開始的產品想法不斷擴大目標

“不要只專注於當前**AI**模型的不足之處，
因為這些短板可能隨時會被解決”

THANK YOU

COMPANY NAME

