



# 精敏IC設計服務專案輔助系統

亞頌科技股份有限公司

副總經理 何佩勳 博士

# 公司簡介



## ➤ 企業電子化知識服務之軟體開發

- ✓ 知識管理
- ✓ 專案管理
- ✓ 專利檢索 及分析工具
- ✓ 行動應用

## ➤ 成立日期：2000年5月

- ✓ 12 名員工
- ✓ 能量登錄認證

● **IS-B3** 獲「軟體設計服務」類認證

● **IS-E3** 獲「通訊系統服務」類認證

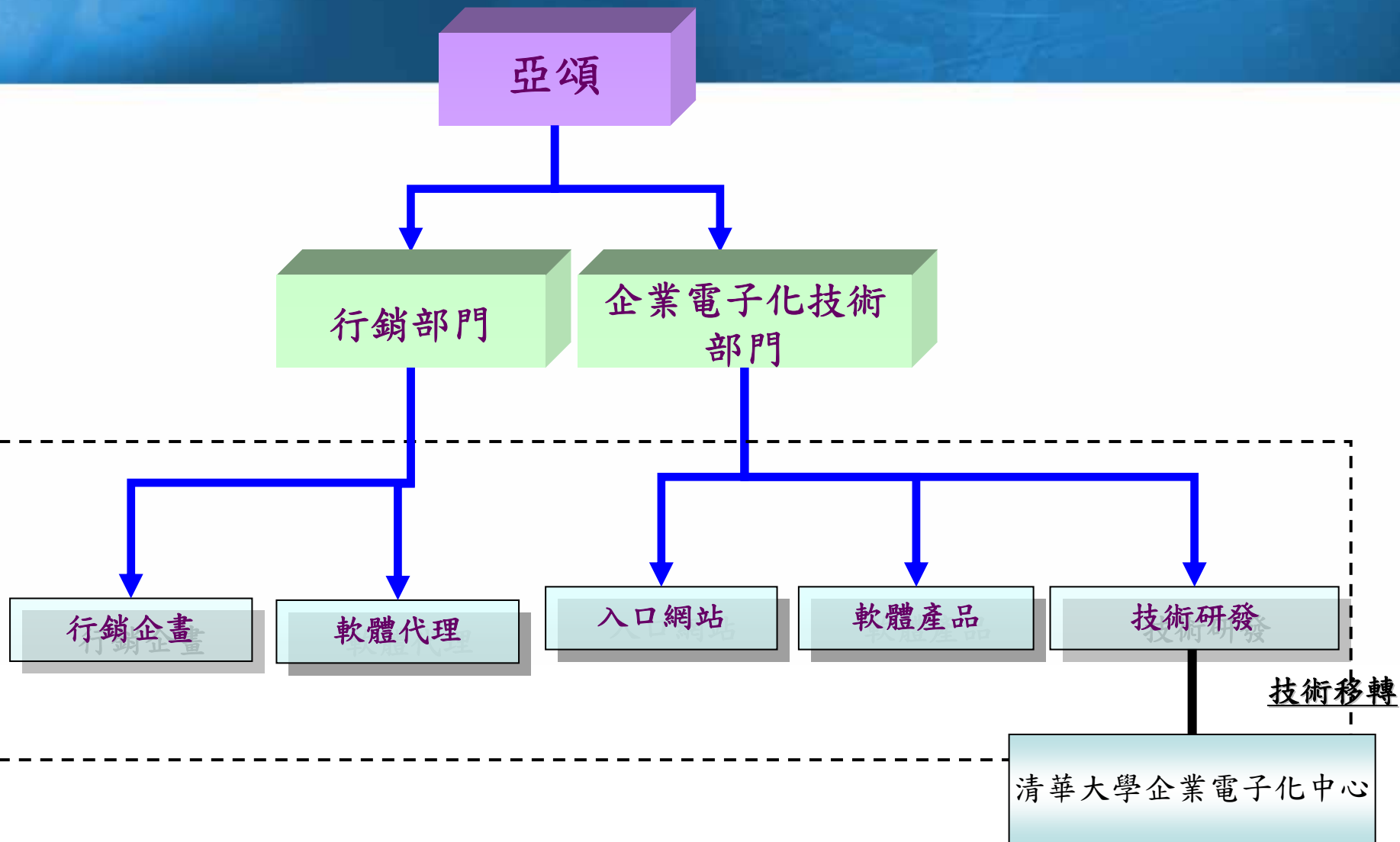
● 專利證書

● 取得商業司“商業輔導發展計畫”

亞頌科技股份有限公司 [www.avectec.com](http://www.avectec.com) 03-666-3430(Contact Center), 03-666-7674(Fax)



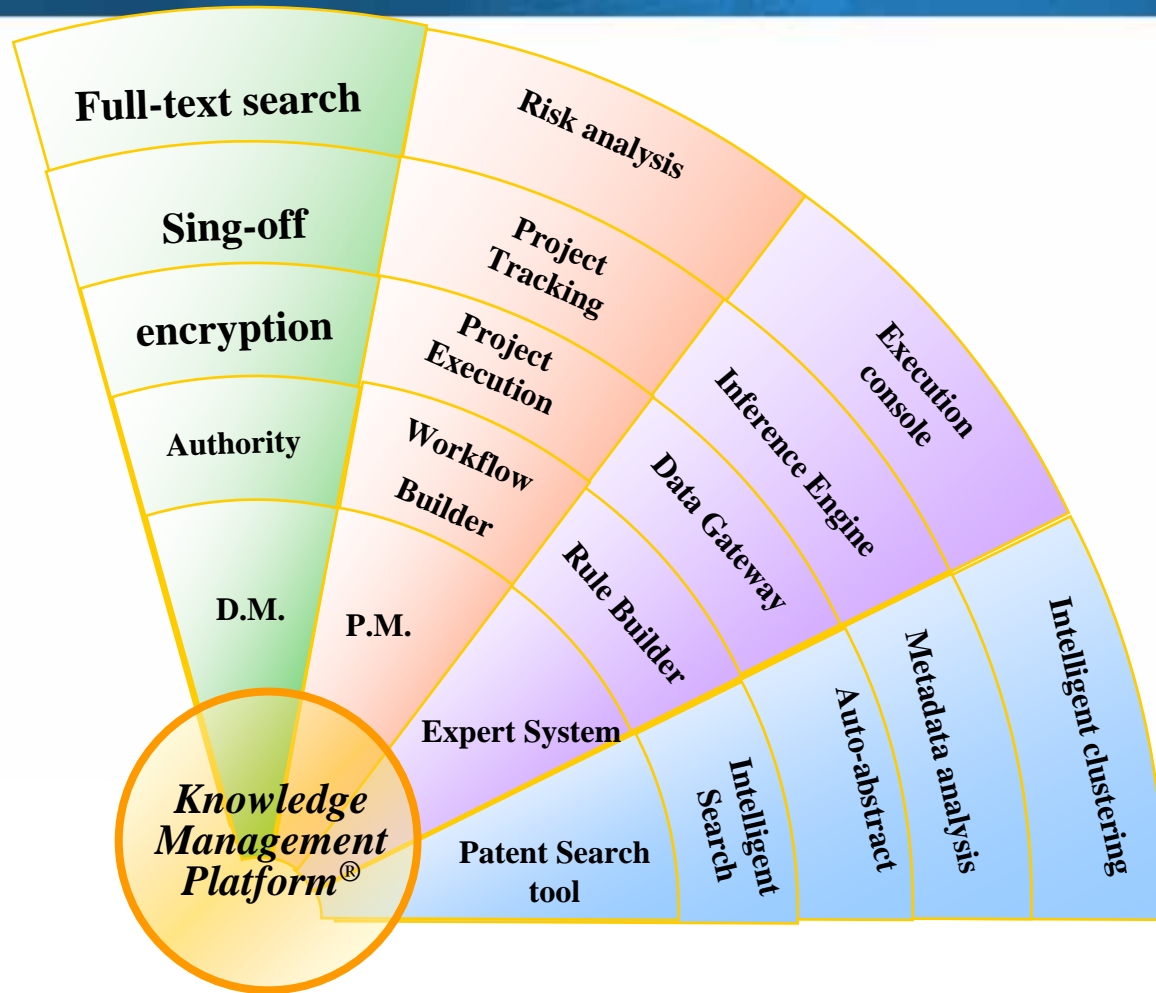
# 公司組織團隊



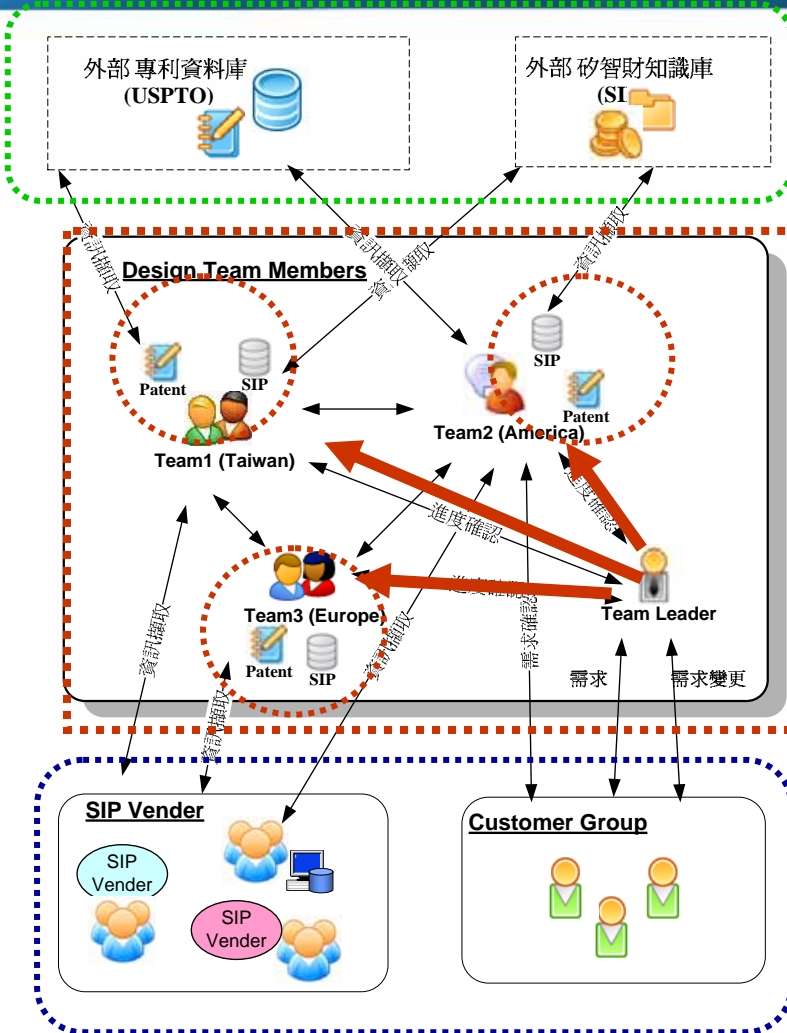
# 知識管理平台



*Single point of administration, configuration, business rules, real-time monitoring, and user interface*



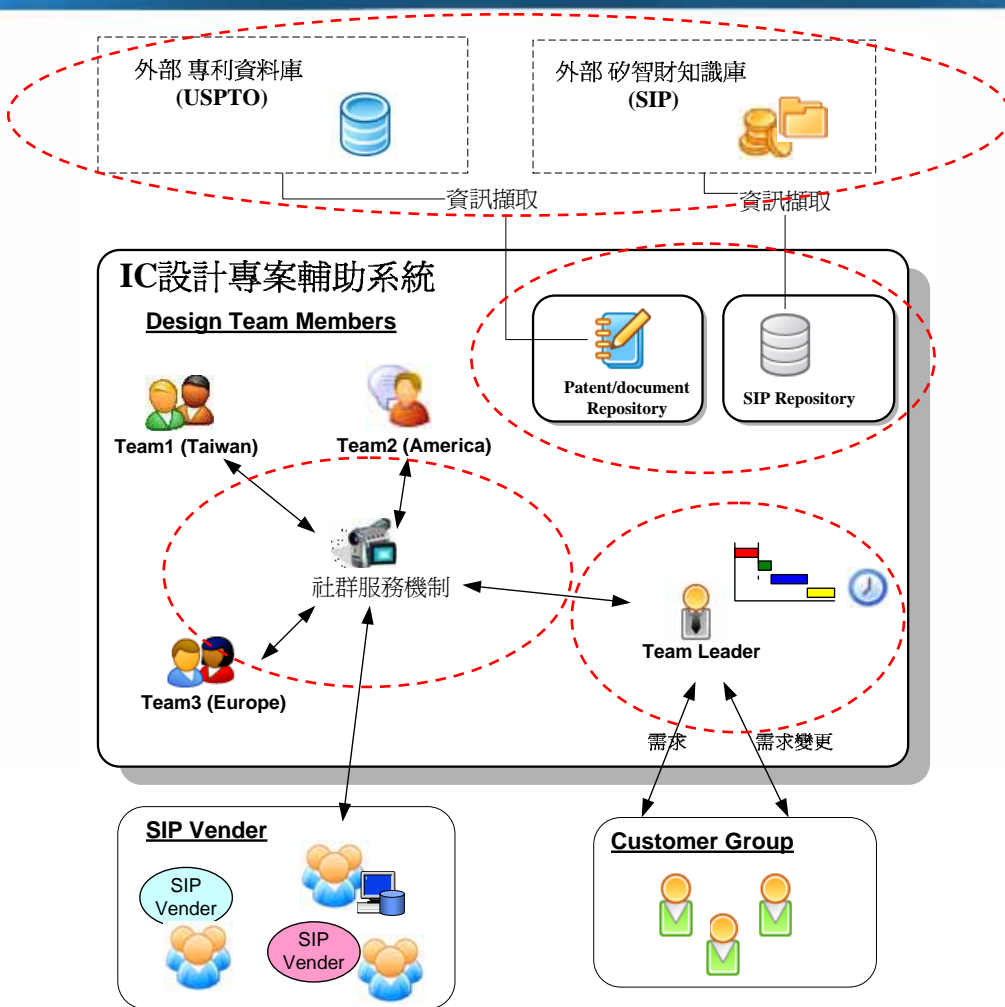
# 計畫緣起 (1/2)



## 現有運作模式(As-Is)

- ➔ ➤ 缺乏有效專案控管機制，並無法針對專案規劃結果或執行情況階段予以評估。
- ➔ ➤ 各設計團隊各擁設計文件庫或智財儲存庫，導致內部文件與矽智財管理不易。
- ➔ ➤ 專案成員分散各處，影響專案整合度與資訊傳遞效率。
- ➔ ➤ 專利資訊龐雜，檢索及整理不易。

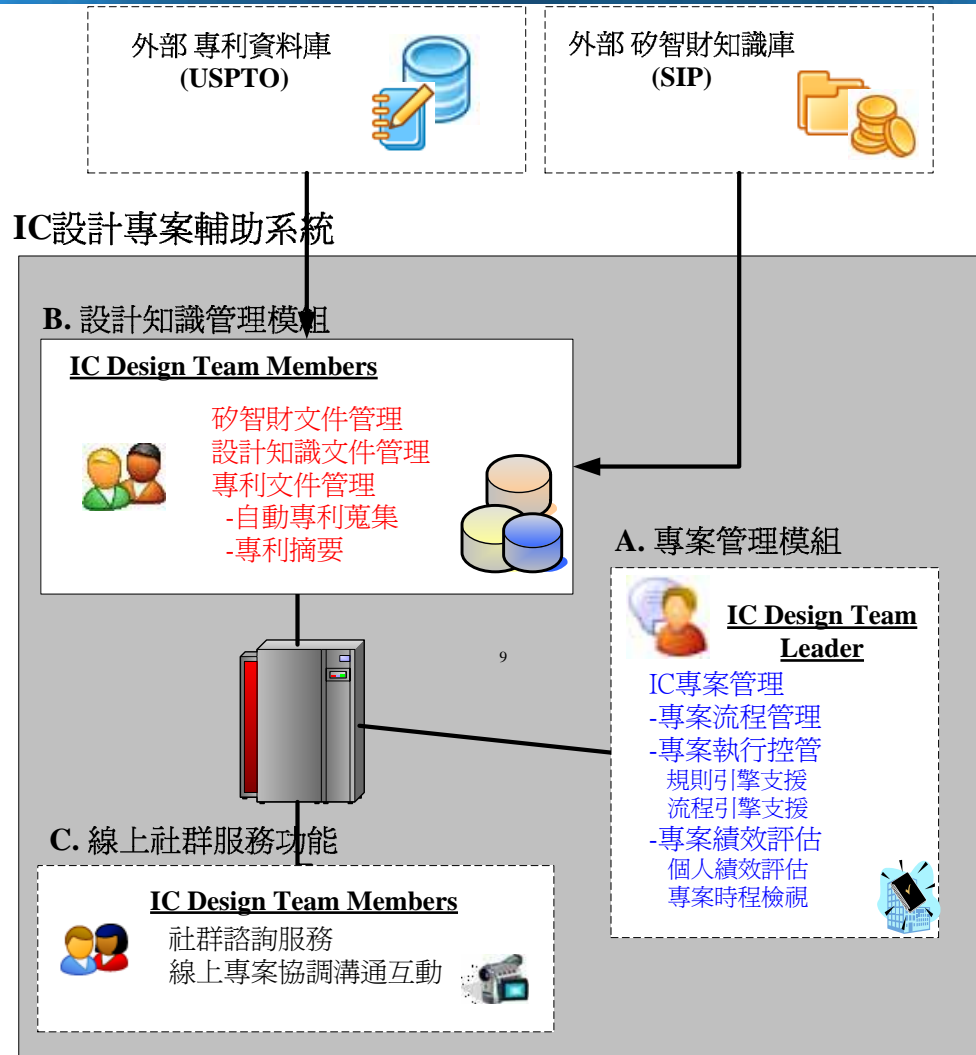
# 計畫緣起 (2/2)



## 未來運作模式(To-Be)

- ▶ 各項 專案進度與資源利用之有效掌控。
- ▶ 知識文件/專利/矽智財中央管理機制提供設計人員 更易獲取設計知識與智財文件，並提高知識文件與智財之再利用率。
- ▶ 線上互動社群，提升內部設計團隊溝通效率。
- ▶ 自動化專利檢索/摘要/分析與鑑價，增進設計效率。

# 系統範圍



- 設計知識管理
  - 自動專利檢索
  - 自動專利摘要與分析
  - 智財及設計知識文件管理
- IC設計專案管理功能
  - 專案流程管理
  - 專案執行控管
  - 專案績效評估
- 線上社群服務功能
  - 社群諮詢服務
  - 線上專案協調溝通互動

# 簡報完畢 歡迎指教

