

首先恭喜您已通過初步篩選進入 2022 年第二十屆 ATCC 全國大專院校商業個案大賽初賽階段。這份個案是以 Innodisk 宜鼎國際 在實際企業經營與商業佈局所專注的 AIoT 議題作為核心。比賽過程中請您不但要著重於全球 AIoT 智能發展環境分析與創意發想，更需考量邏輯性與執行可行性，請您以站在 Innodisk 宜鼎國際 的角度，思考如何將企劃案順利完成，並且符合 Innodisk 宜鼎國際 文化及欲達成之成果。

一、公司與品牌簡介

宜鼎成立於 2005 年，並於 2013 年正式掛牌上櫃，創業初期即以 Innodisk 品牌行銷全球，為全球工業級儲存、工業級記憶體模組與嵌入式週邊領導品牌。Innodisk 工業級 SSD 已連續四年全球市佔第一，記憶體模組亦為全球前十強，並獲國際調研機構 Interbrand 評選為台灣國際品牌之一。

宜鼎立足台灣、放眼全球，全球營運總部與研發製造中心均設於台灣；憑藉堅強的創新研發能力及極致的客製化產品能力，成功將產品事業推向全世界，目前全球有 14 銷售據點，並於美國、中國、歐洲與日本等地設有區域辦事處。面對當今全球智能化科技發展趨勢，宜鼎更訂下「Building an Intelligent World」的品牌願景。

宜鼎旗下產品涵蓋工業級嵌入式儲存 (Flash Storage)、工業級記憶體模組 (DRAM Modules)、嵌入式周邊模組 (Embedded Peripherals) 及軟體解決方案 (Software Solutions)。近年也積極佈局旗下轉投資子公司，共同打造 AIoT All-round Service (AIoT 全方位整合服務)，不斷擴大集團產品整合，加速全球 AIoT 邊緣落地。

看好全球 5G 浪潮將加速推動 AIoT 發展，宜鼎所提供的智能解決方案未來將廣泛應用於智慧交通、智慧零售、智慧製造、智慧城市、航太、醫療等各種不同領域，憑藉專業的軟硬體及全球領先的韌體技術團隊，持續為全球企業量身訂製最佳智能解決方案。

二、議題背景

在 AIoT 時代，數據的取得與應用是實現智能系統的根本之道，其中，如何透過先進的儲存方案來優化智能運行效能，更是 AIoT 發展的一大關鍵。

宜鼎國際長期專注發展工業儲存、記憶體與智能周邊產品，並積極佈局轉投資子公司，以資料為核心，串聯起資料蒐集、儲存、管理、傳輸、計算、學習與應用等環節，強化集團垂直整合，為客戶提供雲到端的解決方案，至今全球客戶已達三千家以上，不論是人們的生活場域到最先進的尖端科技，都是宜鼎智能解決方案的應用場景。

而進一步觀察全球 AIoT 發展趨勢，正屬工業電腦 (IPC) 及工控領域最具 AIoT 創新發展潛力，將成為市場的創新者及早期採用者。而上述產業，雖是宜鼎長期專注的專業領域，看似已讓宜鼎在全球 AIoT 智能發展上取得有利條件；然而，在 AI、5G 與物聯網的相互交織下，倘若企業的視野與眼界，僅僅侷限在眼前所見的既有應用市場，將無法引領全球科技智能發展，為此，宜鼎期望與同學共同開啟未來 AIoT 智能應用的無窮想像，開拓無限商機。

三、題目

Building an Intelligent World

在全球智能應用市場，開拓無限商機

題目說明

宜鼎期望以現行工控利基市場為基礎，邀請同學挖掘更多 AIoT 可能性、開拓更多極具發展潛力的智能應用，並依據全球市場擬定合適的產品組合與業務、行銷推廣策略，成為未來三至五年的企業成長引擎。

四、提案說明與條件限制

1. 初賽企劃大綱

適用對象：所有宜鼎組團隊

繳交時間：3/19 (六)千人 Camp 當天現場須繳交 2 頁 A4 企劃案 (PDF 格式)

(1) 企劃大綱應包含以下面向：

A. 應用：

可就「智慧交通」、「智慧零售」、「智慧製造」及「智慧城市」等四大應用領域擇一進行發展

B. 市場：

針對所選應用，定義預計進攻的國家或地區

C. 產品：

自集團產品中，組合出合適解決方案

D. 推廣：

多面相檢視市場環境，設定產品銷售、業務推廣與行銷策略

請留意，計畫應清楚闡述發想緣由與市場機會點，並應注重各環節中的可執行性。

(2) 3/19(六)千人 Camp 上午時段，每組團隊須以上述企劃書大綱為基礎，準備 3 分鐘口頭報告，並以 2 張 A3 海報輔助說明。

報告現場將由宜鼎國際跨部門業師團隊提供反饋建議。下午時段亦將安排諮詢窗口，供團隊進一步諮詢。

2. 初賽完整版企劃書

適用對象：千人 Camp 後，通過評選之晉級團隊

繳交時間：3/30 (三)上傳至指定位置 (逾期即算棄權)

依千人 Camp 提案、企業評核與參訪指導之業師反饋為基礎，發展「初賽完整版企劃書」。企劃書篇幅含封面、目錄、附件等全部以 10 頁 A4 為限，並請以 PDF 格式繳交。

完整企劃書需協助宜鼎清楚了解「應用」、「市場」、「產品」及「推廣」等四大面向。同時亦須包括以下內容項目：

- A. 摘要 (Executive Summary)
- B. 背景與目的
- C. 現況分析
- D. 目標設定
- E. 企劃提案與策略
- F. 執行方式與時程
- G. 成本與效益評估 (量化數據或質化指標)

3. 條件限制

- (1) AIoT 智能應用範疇，請以宜鼎國際鎖定之「工業電腦」與「工控市場」為核心，勿進行「消費性」市場提案，如個人電腦、電競或行動電話等各式消費性應用。
- (2) 團隊提案之全球市場，不限於宜鼎目前已佈局營業據點的國家或地區。然而無論所選之全球市場為何，都應清楚闡明原因與市場機會點。
- (3) 產品組合須包含但不限於宜鼎及旗下轉投資子公司現有之產品，請評估既有產品是否即可滿足所選之應用所需，抑或需進行產品優化；亦可針對所選應用提出全新產品構想。
- (4) 推廣策略如涵蓋各類行銷活動，預算以每年新台幣 100 萬元為限。
- (5) 參考資料須註明資料來源或出處。
- (6) 基本企劃架構：針對所設定之議題，先行定義問題，並對其闡述與分析，以提出最佳企劃方向。在此架構下所提出之創意方案與執行做法，務必考量可執行性與現實情況，並分析各執行階段與目標，同時提出可評估之量化或質化目標 (KPI)。
- (7) 邏輯推演：每個做法或建議宜有量化數據或是質化分析結論支持，務求前後一致，避免沒有立論根據的說法或創意。
- (8) 企劃需為本屆全國大專校商業個案大賽中，以宜鼎國際之議題所全新發想的提案，不接受已於它處發表過或正在進行輔導孵化的創意或成果作品，該創意或成果之延伸或改作亦同。

五、附件與參考資訊

【宜鼎國際 ATCC 議題說明會簡報】 https://www.atcc.co/?page_id=11129

【宜鼎官方文件】

1. Innodisk 2022 Selection Guide 產品型錄：<https://bit.ly/3KaOVXI>
2. Innodisk 2021 AIoT Flyer：<https://bit.ly/3tobaIN>

更多資訊，請見官網線上資源下載專區：

https://www.innodisk.com/tw/support_and_service/download

【宜鼎官網資源】

1. 宜鼎國際官網：<https://www.innodisk.com/tw/index>
2. 宜鼎 AIoT 網站：<https://aiot.innodisk.com/>
3. 宜鼎虛擬會展網站：<https://virtual.innodisk.com/>
4. 企業電子報：<https://www.innodisk.com/tw/edm>
5. 企業及產品新聞稿：<https://www.innodisk.com/tw/news>

【宜鼎官方社群】

1. InnoTV YouTube 頻道：
https://www.youtube.com/channel/UC_CzWzA0w2gB2Hq9gYXKJvQ
2. Innodisk Facebook：<https://www.facebook.com/innodisk>

【宜鼎 ESG】

1. 宜鼎企業永續網站：<https://esg.innodisk.com/>
2. 宜鼎國際教育基金會 Facebook：
<https://www.facebook.com/%E5%AE%9C%E9%BC%8E%E5%9C%8B%E9%9A%9B%E6%95%99%E8%82%B2%E5%9F%BA%E9%87%91%E6%9C%83-351924791933895>

【宜鼎轉投資子公司】

1. Aetina 安提國際：<https://www.aetina.com/ch/index.php>
2. Millitronic 異晨國際：<https://millitronic.com.tw/>

3. Sysinno 維新應用科技：<https://www.sysinnotec.com/>
4. Antzer 安捷科：<https://www.antzer-tech.com/>

The infographic titled "Business Coverage of Innodisk Group" is set against a dark blue background. At the top, it features three product categories: "IPA 智能周邊" (mPCIe Storage/Communication/Display Modules/RAID Cards/Software Solutions), "DRAM 記憶體模組" (Embedded/Wide Temperature/Customized/Server), and "Flash 快閃記憶體" (SSD: SATA/DOM/M.2/PCIe). Below these is the "innodisk Storage & Management" logo. The main body is divided into four vertical panels: "Transmission" (MILLITRONIC, 異農國際, Industrial Wireless Communications), "Tracking" (antzer, 安捷科, GPS In-vehicle Communications), "Collection" (sysinno, 維新應用科技, Environmental Sensor Solutions), and "Analysis" (aetina, 安提國際, Industrial AI Graphic Cards). Each panel includes images of the respective hardware products.

六、備註

1. 所有宜鼎國際相關之資訊、文件、圖像皆受版權保護，未經授權而揭露或從事商業行為，將負相關法律責任，故請參賽同學遵循保密。
2. 提案作品禁止剽竊，如經查證屬實將立即報請主辦單位處理並取消參賽資格；如涉及智慧財產權之侵害，由法院判決確定者，該提案團隊須負全責，一概與宜鼎國際無涉。
3. 以下為宜鼎組的已知活動時程，除非不可抗力因素或突發狀況，應不會變動，請同學可將時程記下來，屆時如有晉級到相關賽程階段，再請預先空出來。

宜鼎組重要賽程時間規畫：

- 參訪指導：3/24 (四) 預計半天到全天，詳細時程地點會視屆時公告 rundown 為準
- 初賽決選：4/14 (四) 下午，詳細時程地點會視屆時公告 rundown 為準
- 複賽決選：5/25 (三) 下午，詳細時程地點會視屆時公告 rundown 為準