

Shuttle[®]

浩鑫股份有限公司

法人說明會

主講人：黃忠淵

中華民國 106 年 9 月 1 日

免責聲明

- 本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之前瞻性資訊，係本公司基於公司資料及盱衡整體經濟發展現況所得之資訊。
- 此類前瞻性資訊將因風險、不確定性等因素所影響，或有部分將超出公司之控制，實際結果可能與前瞻性資訊有所出入。其原因可能肇因於各種因素，包括但不限於原物料成本、市場需求，政策法令與金融經濟現況之改變以及其它非本公司所能控制之風險等素。
- 本簡報資料所提供之資訊並不代表本公司、產業狀況或後續重大發展的完整述論。僅表示對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不保證本簡報資料之正確性，且不負有更新或修正本簡報資料內容之責任。
- 此簡報及其內容未經本公司書面許可，任何第三者不得任意取用。

簡報內容

- 基本資料
- 產品介紹
- 物聯網智慧應用
- 財務狀況

浩鑫股份有限公司(股票代碼 2405)



- 成立於1983年；1998年股票掛牌上市
- 員工數: 1200人（全球）；研發團隊: 500人

垂直應用硬軟整合方案設計製造商



- 股本：34億
- 地址：台北市內湖區 瑞光路76巷30號
- 會計師：勤業會計師事務所
- 營業項目：迷你電腦
- 筆電代工
- 智慧長照
- IOT應用軟硬整合方案



融合硬體製造、創新設計、軟體開發、銷售等優勢
跨足教育、智慧家庭、照護領域提供完整解決方案



2001-2009 IF, Reddot, Good Design 設計大獎

2009-2015 連續7年日本BCN通路迷你準系統銷售大賞

1983
浩鑫成立

1998
股票上市

2001
全世界第一台迷你準系統XPC

2011
EDUPAL智慧教育整合方案

2013
協助泰國政府智慧教育解決方案
推出HR70人臉辨識系統

2014
HR70獲全台國際機場及港口導入

2015
SMARTVILLE智慧家居平臺方案，投入物聯網應用研發

發表全新0.5公升輕薄準系統:XPC Nano

2016
取得衛生福利部社會及家庭署105年度「4G智慧社區照顧服務計畫-智慧社區照顧北部示範場域建置計畫」發展日照及據點解決方案

完成機構/日照/據點/居服資訊
管理系統

發表HOCA智慧長照居服管理系統

2017
全球最小 VR Ready NUC迷你電腦
浩鑫智慧長照整合平台
浩鑫智慧無人店舖與旅宿解決方案



1980

1990

2000

2010

2020

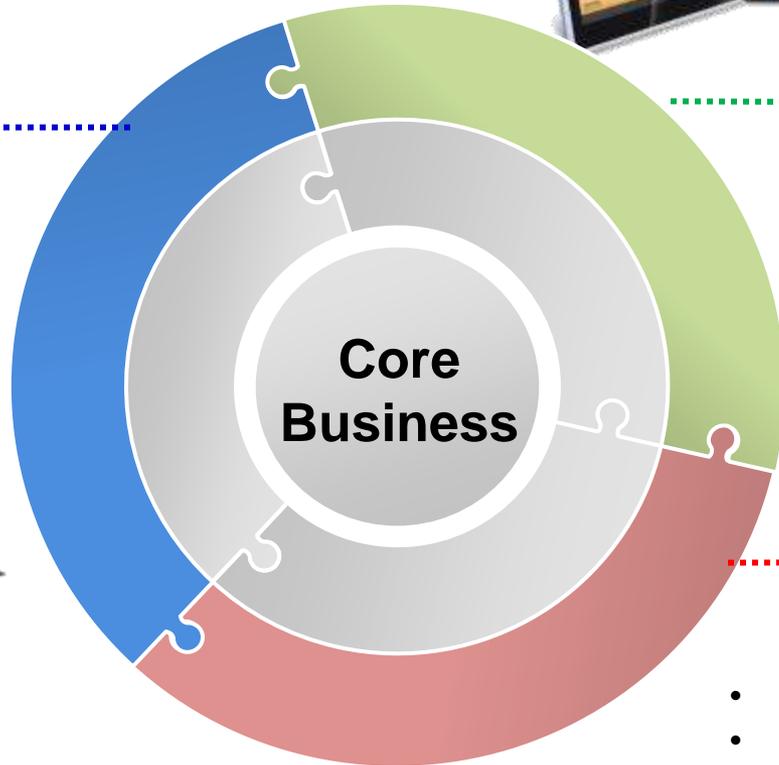
浩鑫主力產品業務

XPC

自有品牌應用電腦

小型化硬體研發

- 小型化桌上型電腦開發
- 數位廣告看板播放器
- 人臉辨識系統



智能應用方案

軟體開發／系統整合

- 垂直應用軟體方案
- 物聯網應用研發，瞄準教育、家居自動控制、長期照護市場

行動產品代工設計

行動硬體研發

- 筆記型電腦
- 平板電腦
- AIO一體機
- Gaming

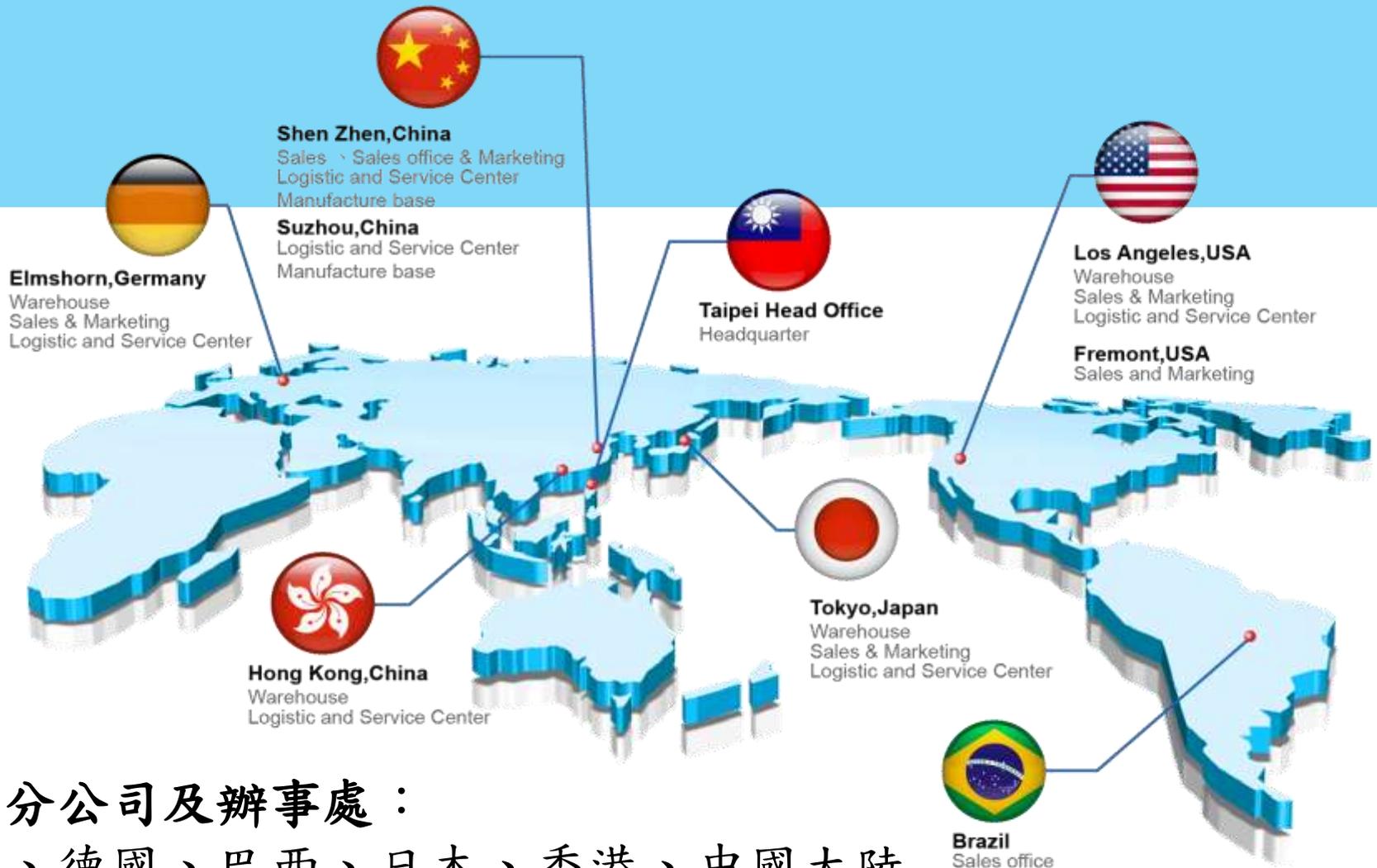


硬體＋軟體＋應用＝智慧系統方案商

以「智慧系統方案商」定位布局垂直應用及智慧聯網，提供智慧商業硬體及軟體整合的應用解決方案。

- 重塑硬體思維
- 整合軟體技術
- 服務應用導向
- 智慧方案設計





海外分公司及辦事處：

美國、德國、巴西、日本、香港、中國大陸

生產基地：中國深圳、中國蘇州

Shuttle®



產品介紹

浩鑫XPC，迷你電腦的代名詞

- 專利的散熱技術
- 24/7長時間運作
- 小型化機構設計
- 效能與穩定兼備





工控等級迷你電腦 小型化機構暨散熱設計專家

浩鑫公司專利件數累
積485項，其中單就小
型化散熱上擁有超過
50項專利



XPC cube 13 Liter

R4/R6/R8

水冷式熱導管散熱

500W 80Plus銀牌

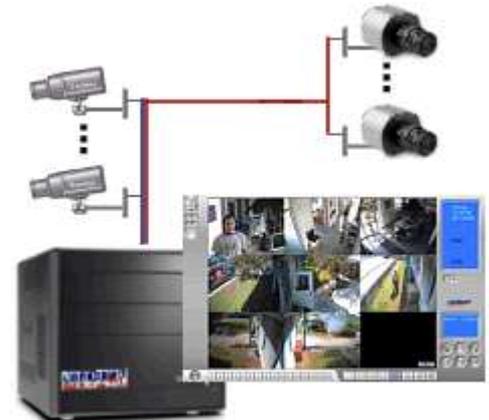
300W 80Plus銅牌

R8機構特色:

最多4顆3.5"硬碟

120mm高階顯示卡

應用於大型高階顯示數位看板
、學校資訊教室、迷你伺服器
與監控系統應用



Shuttle®

XPC slim 1 & 3 Liter

垂直及商業應用首選
支援4K超高畫質播放
多組I/O連接
Celeron/Core i3/i5/i7
24/7不間斷運作
寬溫運作高穩定性
DS系列更做到無風扇設計

應用於KIOSK自助服務系統、數位
廣告看板、會議視訊系統、辦公
室Thin-Client



Shuttle®

XPC slim 1 & 3 Liter

FIDS航班資訊顯示系統可協助旅客、航空公司及機場其他人員掌握航班資訊，其系統要求極高穩定性、散熱與長時間運作。美國 JFK 國際機場與土耳其國際機場現都使用浩鑫XPC作為FIDS控制系統。



XPC nano 0.5 Liter

Shuttle® XPC nano

4K超高畫質播放
Window/Linux/Android
NS系列出貨含數位廣告
播放軟體，可透過智慧
型手機管理廣告播放

應用於數位家庭娛樂系統、小
型數位看板



Shuttle®

XPC AIO

15.6 inches

無風扇行業應用一體機

16:9觸控螢幕

支援Full-HD

前面板 IP54防潑水

24/7不間斷運作

三螢幕獨立顯示

POS、POI、KIOSK

應用於餐廳點餐系統、查價機、
排隊系統、智慧老人住宅觸控互
動系統、報到系統等



Shuttle Confidential

人臉辨識 BR06

7-inch All-in-One
雙鏡頭(光學+紅外線)
多重辨識設計
適用於會員服務、門禁
管理

應用於國外旅客生物辨識、企
業門禁、零售VIP/會員管理系
統、智慧工廠、智慧倉儲



VR Ready XPC Series

浩鑫XPC系列體積輕巧，卻不減運作效能與擴充彈性，除可支援穩定、散熱、高效能運作外，更支援VR虛擬實境應用所需的顯示要求。

應用於VR虛擬實境遊戲、虛擬實境教學與虛擬模擬訓練。



Shuttle®

浩鑫 ODM Ecosystem

主機板標準化

以主機板標準化作為產品設計中心，一片主機板可以應用到包括筆電、AIO 或 SFF 產品。

- 浩鑫嚴格品質管控
- 產品的組合與多元性
- 快速市場反應與研發時程
- 合理且具競爭力的成本



更多的產品:筆記型電腦、AIO、SFF



平板電腦、教育平板、通訊平板...



Shuttle®



Shuttle®



物聯網時代來臨
軟硬整合成趨勢
浩鑫智慧應用方案

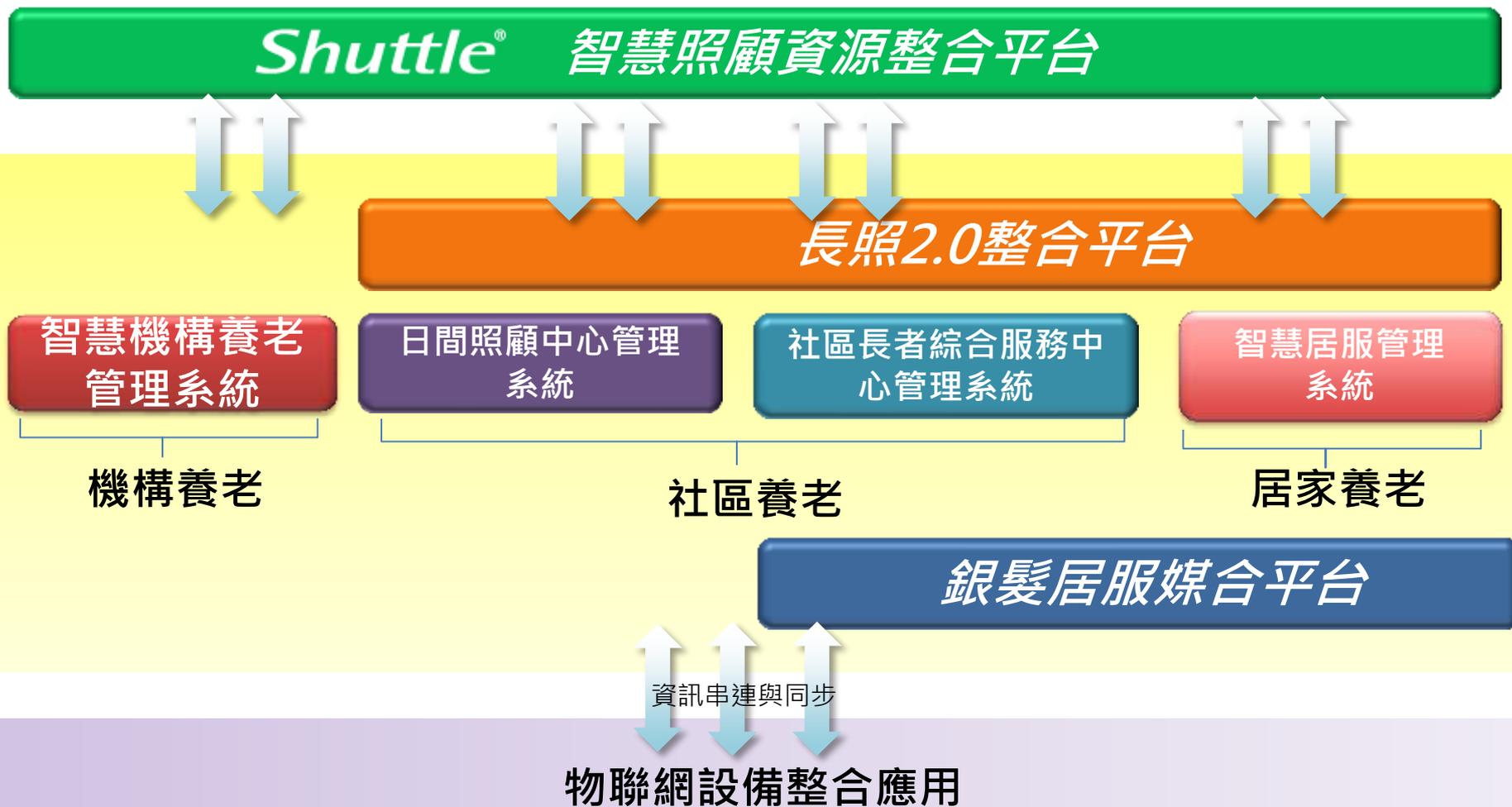


Shuttle®

家家有老人 人人都會老
浩鑫智慧長照服務解決方案
要用數位呵護每一位長輩
讓今天的長輩可以安心享老
讓明天的我們可以安心變老

浩鑫長照完整解決方案

Shuttle®



長照事業的產品與實績

- 衛福部社家署智慧社區照顧北部示範場域建置計畫
 - 日照中心管理系統與社區據點管理系統開發
- 新北市政府合作智慧城市長期照顧項目
- 新北市衛生局合作黃金自立給付包跨專業同步系統
- 發展長照2.0系統
 - 新北市、桃園市、新竹縣、新竹市、苗栗縣
- 智慧居服管理系統開發
- 安養中心管理系統合作開發
- 大陸山東省濰坊市民政局合作
 - 建構在地長照服務
- 發展平衡訓練系統應用
- 發展智慧送藥



在地聚落整合之銀髮媒合服務

- 以雲端管理平台提供服務
- 形成照顧產業聚落型服務
- 整合提供商的服務零碎時間
- 提供彈性化的品項建置
- 促成多元服務項目
- 合作營運拆帳

IOT-物聯網應用

Shuttle®

智慧無人管理場域解決方案

智慧化無人管理店鋪

智慧化無人管理健身房

智慧旅宿生態服務



Shuttle[®]

106年上半年度財務狀況

103年迄106年6月簡易損益表

單位：千元

	103年	104年	105年	106.1~6月
營業收入	6,767,795	5,027,166	4,188,815	2,377,418
營業成本	5,857,724	4,342,544	3,367,974	2,109,414
營業毛利	910,071	684,622	820,841	256,156
營業費用	1,047,352	937,641	812,878	384,491
營業利益（損失）	-135,025	-254,521	7,963	-128,335
營業外收入及支出	-125,662	15,446	-95,772	85,736
稅前淨利（淨損）	-260,687	-239,075	-87,809	-32,804
基本每股盈餘（元）	-0.71	-0.63	-0.29	-0.1

106年第二季簡易損益表

單位：千元

	106年第二季		105年第二季	
	金額	%	金額	%
營業收入合計	1,398,204	100	1,056,055	100
營業成本合計	1,251,752	89.53	842,875	79.81
營業毛利（毛損）	146,452	10.47	213,180	20.19
營業費用合計	180,886	12.94	219,797	20.81
營業利益（損失）	-34,434	-2.46	-6,617	-0.63
營業外收入及支出合計	85,471	6.11	-457	-0.04
稅前淨利（淨損）	51,037	3.65	-7,074	-0.67
所得稅費用（利益）合計	3,246	0.23	2,483	0.24
本期淨利（淨損）	47,791	3.42	-9,557	-0.9
每股盈餘	0.15		-0.03	

Shuttle[®]

Thanks!!



www.shuttle.com