



EverFocus
Your Safety, Our Focus

慧友電子股份有限公司

(股票代碼 5484)

日期：112年12月15日

報告人：高誌鴻 總經理

免責聲明

- 本簡報所提供之資料僅供台端一般參考用途，慧友電子股份有限公司(下稱“慧友電子”)已盡可能確保本簡報資料之準確性。然而，對此慧友電子聲明並無任何明示或暗示之保證，包括但不限於所有內容載有數據、圖表、預測、分析及說明等正確性、完整性、即時性及無錯誤之保證。倘台端據此資料從事投資等相關活動，建議應事先進行完整評估所有可能風險並詳閱其他參考資料，慧友電子對此均不負任何責任。
- 在未經慧友電子書面許可前，任何人不得擅自以任何形式複製、改作、編輯、散布，或以其他商業用途使用本簡報之任何內容。慧友電子對本簡報內容保留隨時修改或編輯之權利。

法說會大綱

- 1 ▶ 公司簡介
- 2 ▶ 財務資訊
- 3 ▶ 營運報告





公司簡介



公司簡介

- 設立時間：1995年7月18日成立
- 股票上市：2001年3月16日上櫃/2003年8月25日上市
- 資本額：新台幣668,010仟元
- 主要業務：車載、安防及IPC產品之研發、製造及銷售
- 負責人：莊永順 董事長
- 營運總部：新北市新店區
- 員工人數：台灣110位/全球130位
- <http://www.everfocus.com>

EverFocus
慧友電子



全球布局/獲獎肯定



EverFocus: Taiwan
Headquarters

EverFocus: USA
Orange, California

EverFocus: China
Shenzhen

EverFocus: Japan
Tokyo



Golden Root Award



Branding Taiwan Award



Small Giant Award



Security 50
2007-2017, 2023



TAIWAN EXCELLENCE

2018, 2020, 2023, 2024

全球成功案例 (1/3)



- **Project Name**
 - 移動式戶外CCTV監控塔
- **Country**
 - 英國
- **Time**
 - 2023/3月
- **Products**
 - eNVP-JOX-UB *** pcs



- **Project Name**
 - 智慧倉儲
- **Country**
 - 新加坡
- **Time**
 - 2023/1月
- **Products**
 - AMRC-ORN *** pcs

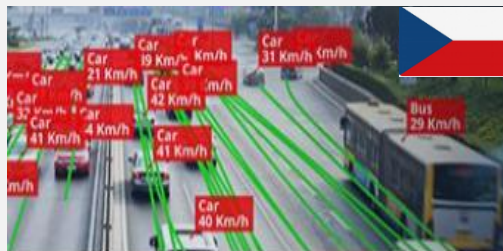


- **Project Name**
 - 智慧加油站
- **Country**
 - 中國
- **Time**
 - 2022/12月
- **Products**
 - eNVP-JNX-IV-V0008 *** pcs

全球成功案例 (2/3)



- **Project Name**
 - 智慧巡檢車
- **Country**
 - 中國
- **Time**
 - 2022/12月
- **Products**
 - eNVP-JNX-IV-V0008 *** pcs



- **Project Name**
 - 智慧交通人車流辨識
- **Country**
 - 捷克
- **Time**
 - 2023/2月
- **Products**
 - eNVP-JNN-IV-V0008 *** pcs



- **Project Name**
 - 銀行交通監控
- **Country**
 - 泰國
- **Time**
 - 2022/5月
- **Products**
 - eNVP-JNX-IV-V0008 *** pcs

全球成功案例 (3/3)



- **Project Name**
 - 教堂直播影音系統
- **Country**
 - 冰島
- **Time**
 - 2023/10月
- **Products**
 - KL-3W *** pcs



- **Project Name**
 - 大學管院演講廳
- **Country**
 - 台灣
- **Time**
 - 2022/7月
- **Products**
 - LS-860/CI-T21H *** pcs



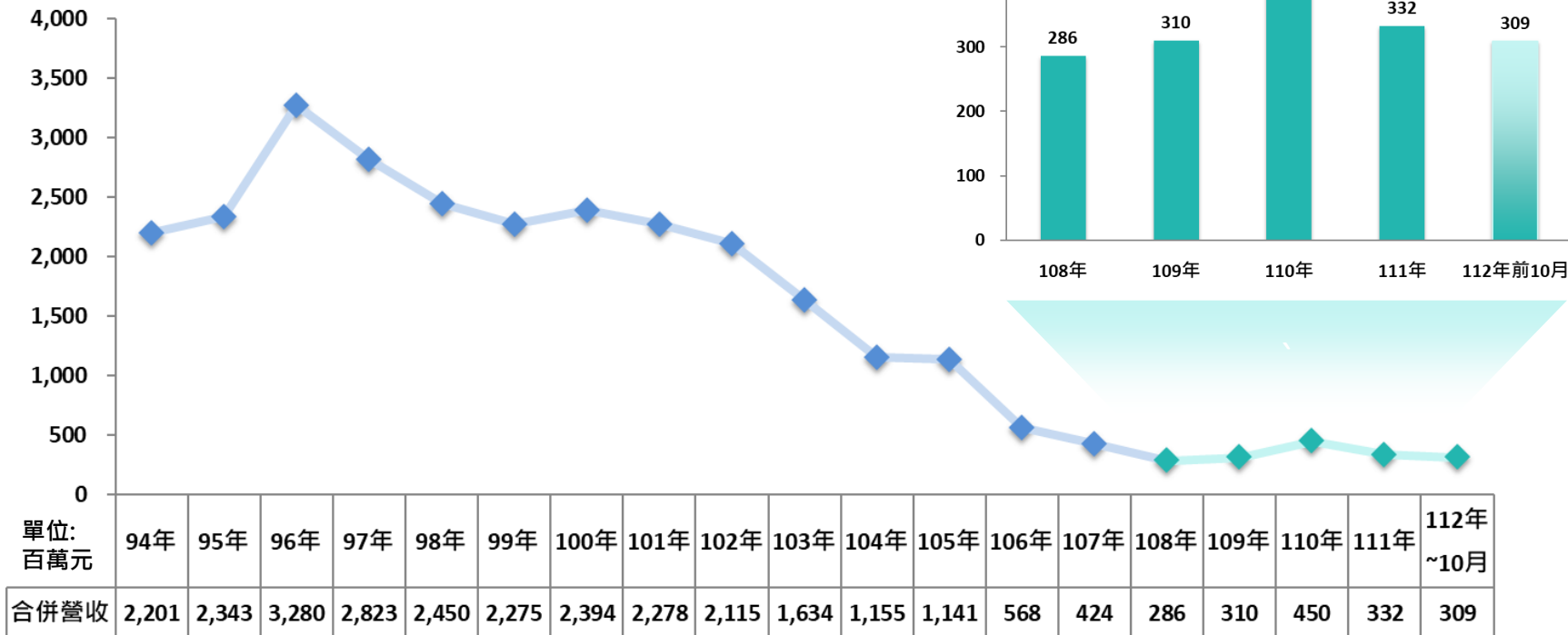
- **Project Name**
 - 醫療訓練系統
- **Country**
 - 義大利
- **Time**
 - 2023/11月
- **Products**
 - LS-860/LS-300/DS-X01 *** pcs



財務資訊



歷年合併營收



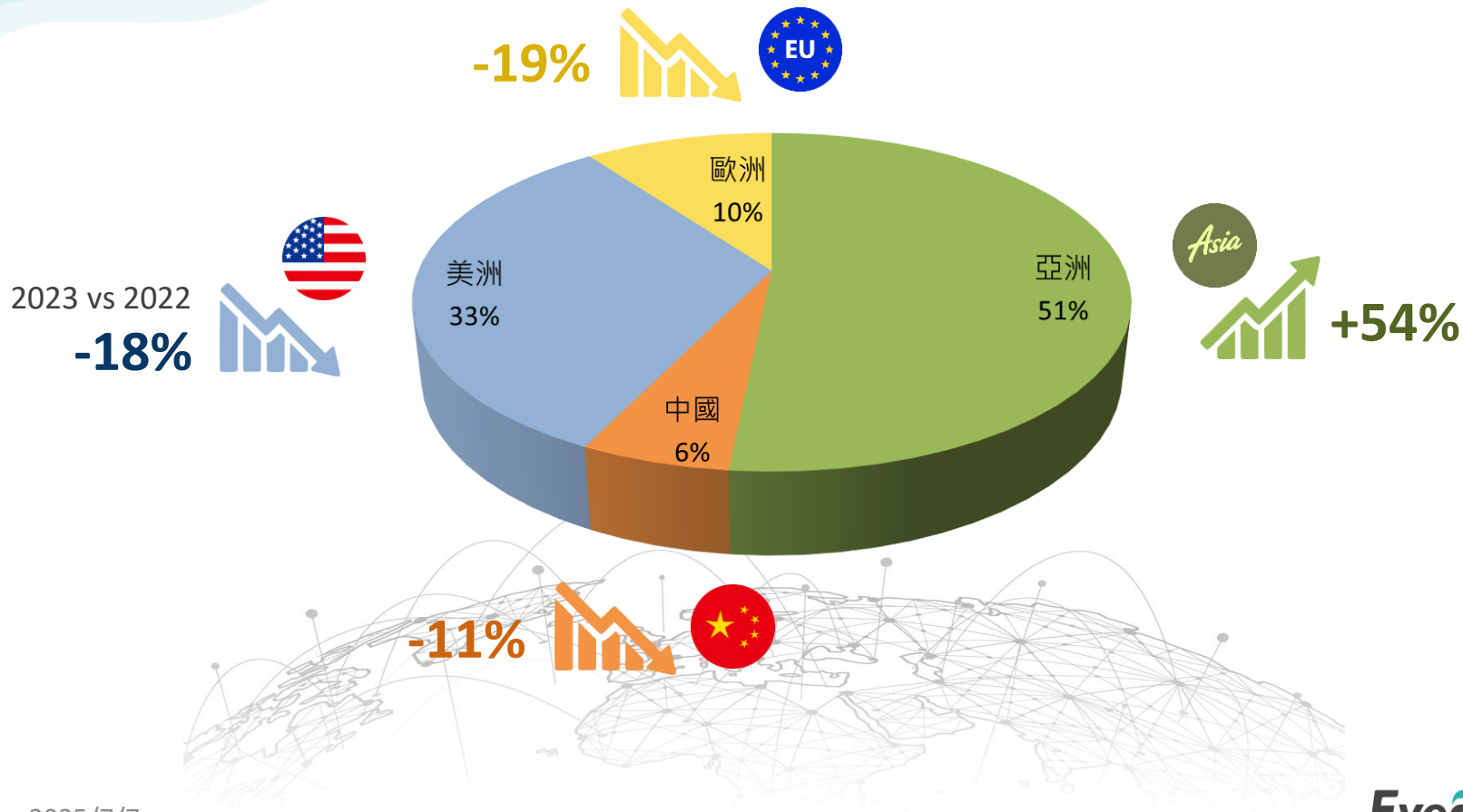
五年經營績效

單位:新台幣仟元	108年		109年		110年		111年		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	\$285,642	100	\$310,453	100	\$450,145	100	\$332,309	100	\$274,263	100
營業成本	237,545	83	250,937	81	353,241	78	237,581	71	214,399	78
營業毛利	48,097	17	59,516	19	96,904	22	94,728	29	59,864	22
營業費用	177,420	62	142,487	46	132,935	30	145,446	44	109,308	40
營業損失	(129,323)	(45)	(82,971)	(27)	(36,031)	(8)	(50,718)	(15)	(49,444)	(18)
營業外收入及支出合計	11,275	4	42,538	14	4,501	1	(31,116)	(9)	31,727	12
稅前淨損	(118,048)	(41)	(40,433)	(13)	(31,530)	(7)	(81,834)	(25)	(17,717)	(6)
所得稅利益(費用)合計	16,778	6	(7,647)	(2)	(2,047)	(0)	1,895	1	0	0
本期淨利(淨損)	(101,270)	(35)	(48,080)	(15)	(33,577)	(7)	(79,939)	(24)	(17,717)	(6)
基本每股盈餘(虧損)	(1.49)		(0.90)		(0.63)		(1.26)		(0.27)	

112年各季損益

單位:新台幣仟元	112Q1		112Q2		112Q3		112年前三季	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
營業收入	96,267	100	90,408	100	87,588	100	274,263	100
營業成本	67,914	71	80,158	89	66,327	76	214,399	78
營業毛利	28,353	29	10,250	11	21,261	24	59,864	22
營業費用	35,213	37	35,803	40	38,292	44	109,308	39
營業損失	(6,860)	(7)	(25,553)	(28)	(17,031)	(19)	(49,444)	(17)
營業外收入及支出合計	18,859	20	10,802	12	2,066	2	31,727	12
稅前淨損	11,999	12	(14,751)	(16)	(14,965)	(17)	(17,717)	(6)
所得稅利益(費用)合計	(16)	(0)	16	0	0	0	0	0
本期淨利(淨損)	11,983	12	(14,735)	(16)	(14,965)	(17)	(17,717)	(6)
基本每股盈餘(虧損)	0.18		(0.22)		(0.22)		(0.27)	

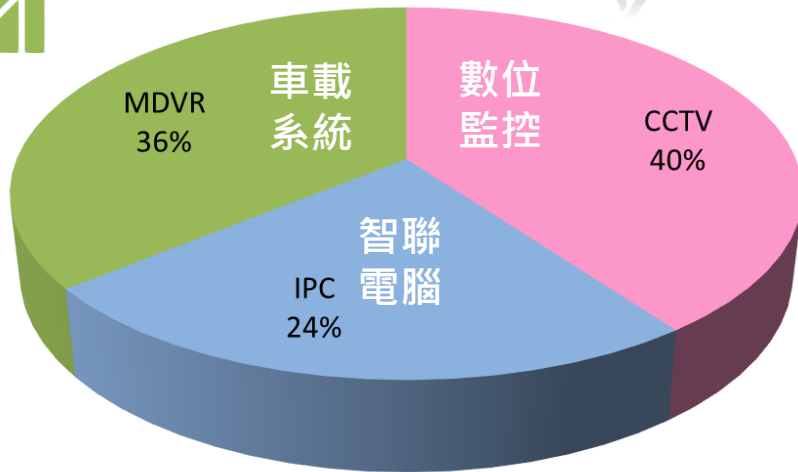
區域市場分佈



產品別營收占比

2023 vs 2022

+45%



+16%



營運報告

2024 競爭核心



Technology Centric

**Video Analytics
& IPC Edge AI**



Integration Flexibility

**Customization &
System Integration**



Domain Know-How

**Surveillance &
Transportation**



2024 慧友三大轉型



• 策略轉型 (Strategy Transformation)

- 具有安控&車載特色的IPC公司：擴大IPC和車載佔整體營收達80%
- Computer Vision + Edge AI 方案整合：主攻智慧製造、智慧安控、智慧車載
- 多品牌管理：整併轉投資研發資源，深入不同垂直應用市場



• 產品轉型 (Product Transformation)

- 由單機轉型為解決方案(SRP)：Smart Surveillance、Smart Commercial Vehicle、Smart Manufacturing
- 由標準品轉型為微量客製：nVidia IPC System & BSP Customization



• 營運轉型 (Operation Transformation)

- 轉型為Project & ODM Based：2024新增100+個新客戶，建立5個主要ODM Account，10個Disty/SI客戶
- 用標案帶進 SI 實證場域：ex.交通部科專場域實測...
- 打造智慧工廠：遷址遷廠，進駐新店寶橋智慧製造園區



CCTV (Camera/XVR/NVR) NDAA

AI Vision
IP / AHD / USB / 3D

Intel/Novatek
DVR / NVR / XVR

NOVATEK
intel

Mobile DVR

Empowering AI Transportation
ADAS / BSD / DMS / e-Mirror / Fleet Mgmt.

HINO Tier 1 Supplier

AI-Edge / Embedded Industrial PC / IoT Gateway

Edge AI / AI Vision / In-Vehicle / Automation

Aneo AV Over IP

Appliance
Lecture Capture / Central Control

Capture Card
M.2 / USB / HDMI

TAIWAN EXCELLENCE

ECROSSER Intel IPC

In-Vehicle
Intel, Fanless

Networking
Intel, SD-WAN

LINKENCE Intelligent Connectivity

Gateway / Expansion Card
High Speed IO / Time Sync

TAIWAN EXCELLENCE

Sarea IoT Platform

Cloud
APP / Webpage



智慧安防解決方案

Best NVR Solution for Security Gatekeeping

EverFocus Launches New 4K NVR
with 16 PoE Ports & AI Functions



EFN1980-S



EZN1840-AD



EXN3XX0-AD



EXN3XX0-AD



物聯網資安
檢驗合格證明



BSMI



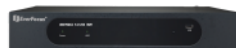
EXN3XX0-AD



EXN3XX0-AD



EZN5540



EPRO II 16/32



UNIGUARD8_32/64



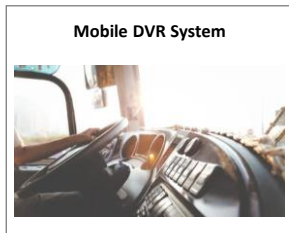
UNIGUARD16_64/128

智慧車載解決方案

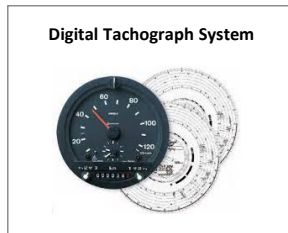
eMirror Solution



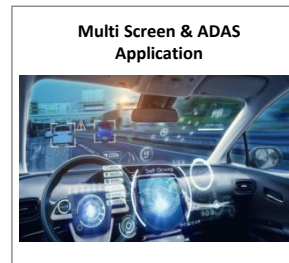
MDVR Solution



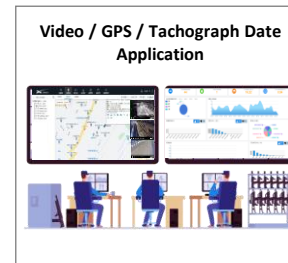
Tachograph Solution



Smart Cockpit Solution



Fleet Management Solution



AV-AIoT 邊緣運算解決方案



Industrial Computer



IPC Computer

- NVIDIA Jetson
- Intel 12/13 Gen
- NXP iMX8M Plus



IoT Gateway



IoT Gateway

- LTE 4G, 5G
- CAT-NB, CAT-M1
- WiFi
- Bluetooth



Control I/O



I/O module

- Ethernet
- Serial Port
- DI, DO
- AI, AO, RTD, TC



Middleware Application



Software/Cloud Service

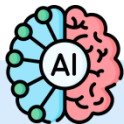
- IoT Platform
- AI Training
- Mobile XVR
- Smart CMS System
- Traffic Analysis

邊緣運算軟體方案



IOT Platform

- PaaS/SaaS Cloud
- Account management
- Device Management
- Device Update (OTA)
- Rules Engine
- Data Integration
- Remote Control



AI Training & Recognition

- Easy to Use AI training tools
- Fast recognition
- Complete HW integration
- (AI BOX, Camera)



Mobile XVR

- Live view monitoring
- video record, playback
- Alarm notification
- Blind Spot Monitoring
- Driver Fatigue/ Distraction Monitoring



Traffic Analysis

- Dynamic control
- Vehicle presence
- Traffic violations
- Vulnerable road user protection
- Pedestrian/cyclist presence



Smart CMS System

- Building cloud video surveillance
- Facial Recognition
- Object Tracking Search
- Behavior Analytics
- Fire & Smoke Detection
- Human & Vehicle Detection



2024 營運重點

- 穩住現有主要的 ODM 客戶 (美系車載系統商、日系車客戶、歐洲區系統商)
- 持續維護現有CCTV業務，增加垂直應用場域
- 身為日系車廠Tier 1供應商，強化品質管控，擴大新興法規商品供應

守成



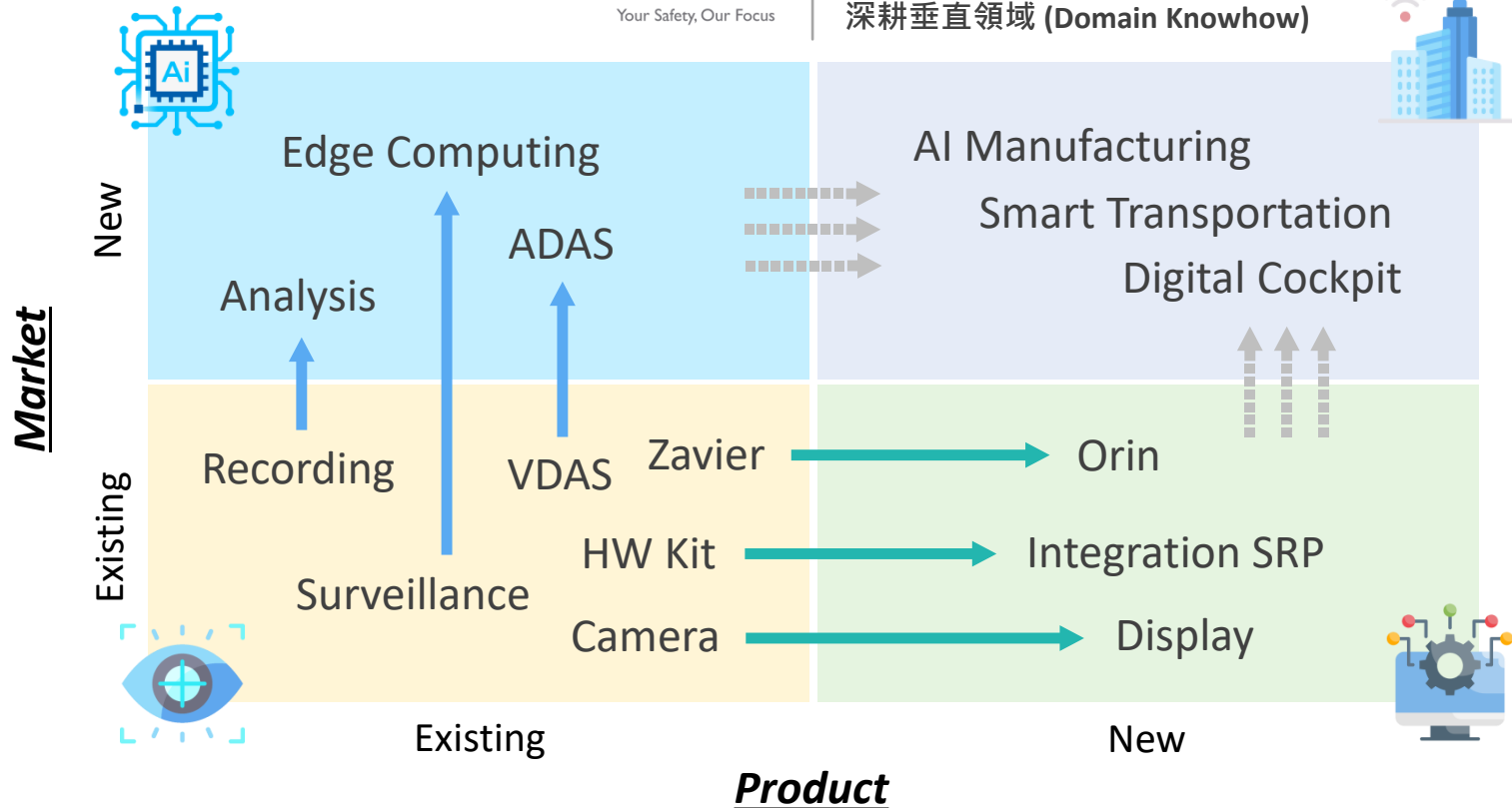
開創執行

- 藉由交通部科專執行，將MDVR/ADAS/16-1系統導入大型商用車輛
- 發展商用車數位座艙系統，打造便捷/安全/舒適的駕駛環境
- 持續發展核心能力(影像處理/邊緣運算)，加速產品開發與方案整合，提供硬體+軟體/邊緣+雲端的完整開發環境
- 持續投入國際行銷，兼顧線上線下，拓展品牌知名度與市場影響力
- 全球各區域加速累積ODM Key Account /VAD/System Integrator客戶群

Growth Model



守住核心價值 (Video Technology)
添加人工智慧 (Edge Computing)
深耕垂直領域 (Domain Knowhow)



Thank You

Please contact us at



+886-2-2662-2338



+886-2-2662-3632



marketing@everfocus.com.tw



www.everfocus.com

The Everfocus logo, featuring the word "Everfocus" in a white, sans-serif font. The "E" is significantly larger than the other letters. A teal-colored swoosh underline is positioned beneath the "E".

Everfocus

Your Safety, Our Focus