

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）對本公佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中 軟 國 際

CHINASOFT INTERNATIONAL LIMITED

中 軟 國 際 有 限 公 司 *

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：354)

自願性公告

中軟國際攜手深開鴻發佈 全國首個基於開源鴻蒙的機器人操作系統 M-Robots OS助力中國機器人產業 進入「群體智能」新時代

中軟國際有限公司（以下簡稱「中軟國際」或「公司」）發佈本公告作為自願公佈，讓公眾人士知悉本公司最新資料。

本公司欣然宣佈，於二零二五年四月九日，中軟國際及其旗下公司深圳開鴻數字產業發展有限公司（以下簡稱「深開鴻」）共同發佈全國首個基於開源鴻蒙的分佈式異構多機協同機器人操作系統—M-Robots OS(Multi-Robots OS) 1.0。標誌著我國機器人操作系統邁入「多機協同、群體智能」的新階段，為全球機器人技術發展提供了全新的「中國方案」。

M-Robots OS以開源鴻蒙操作系統為核心引擎，依托國產多種架構芯片構建硬件底座，面向多形態異構機器人或群體機器人協同場景，打造機器人操作系統統一底座，實現各種形態機器人（工業機械臂、協助機器人、移動作業機器人等）之間的高效協作，同時賦能機器人與人及周邊環境的智能交互。該系統不僅提升了機器人單機性能，更突破了多機器人協同的技術壁壘，為機器人產業的「群體智能」時代開闢了道路。

M-Robots OS具備四大差異化能力。

1. 多機實時協同：中斷延遲低於1-3微秒，任務切換低於1微秒，可滿足機器人、無人機、工業控制及自動駕駛等場景需求；
2. 多硬件兼容：兼容不同品牌、不同形態的機器人，能夠實現硬件資源的統一管理和高效利用；
3. AI原生支持：內置AI框架與算法庫，通過AI技術，機器人可以在運行過程中自主優化任務策略，實現人機友好交互，提升整體工作效率；
4. 低門檻開發：提供豐富API與工具鏈，加速行業應用落地。

M-Robots OS 採用開放開源的方式，通過開源社區驅動建設的統一標準（如統一的通信機制、統一的消息格式等），適配多廠商硬件／軟件，降低開發成本、增強抗風險能力和持續進化潛力，推動生態發展和產業升級。

M-Robots OS已在工業機械臂、協作機器人等場景完成驗證。公司將攜手深開鴻聯合廣東省合作夥伴實現工業產線商用測試，未來將聯合生態夥伴，基於M-Robots OS打造相關產品及行業解決方案，在智能製造、康養、教育、物流、醫療、能源等行業推廣應用。

M-Robots OS的發佈是機器人操作系統領域的一次重要革新，它不僅解決了當前機器人產業面臨的生態壟斷、技術重複投入、標準不統一等問題，更為未來複雜場景下的多機器人協同提供了強有力的技術支撐。公司將與合作夥伴一道，持續推動M-Robots OS的發展與完善，助力中國成為輻射全球的人工智能與機器人產業創新高地。

有關深開鴻

深圳開鴻數字產業發展有限公司(簡稱「深開鴻」)是一家基於開源鴻蒙，研發行業操作系統發行版的生態平台型企業，專注於KaihongOS根技術研發和端邊雲一體化超級設備管理平台的持續創新，為各行各業提供數智化轉型的統一安全數字底座，其創始股東為深圳市資本運營集團有限公司(深圳市國資委下屬企業)、哈勃科技創業投資有限公司(華為控股全資)、北京中軟國際信息技術有限公司。

承董事會命
中軟國際有限公司
主席兼首席執行官
陳宇紅博士

香港，二零二五年四月十日

於本公佈刊發日期，董事會包括三名執行董事，即陳宇紅博士(主席兼首席執行官)、何寧博士(副主席)及唐振明博士，兩名非執行董事，即張亞勤博士及高良玉先生，以及三名獨立非執行董事，即賴觀榮博士、巫麗蘭教授及楊德斌先生太平紳士。

* 僅供識別