

奇點無限股份有限公司

Singularity & Infinity Co., Ltd.

產品/服務簡介：



奇點無限為一以『數學最佳化』與『資料科學』為核心技術的軟體公司。透過頂尖數學家與軟體工程師的結合，我們協助物流業自倉儲端、轉運端，以及最後一哩運送，以高彈性，高延展性與高效能的計算，大幅降低其作業成本，並提高其吞吐量以及運能。此外，我們也協助製造業最佳化其產線排程作業，以絕佳的計算效能，妥適安排每一張訂單在產線的作業程序，使其以最少的原料和人力，將產能發揮到最大，並使每一張訂單都符合交期。

產品/服務示意圖：



成效/效益：

我們平均提升物流業車隊的運能達33%以上，節省車隊行駛里程最多可達28%，更重要的是，我們改善了傳統物流業者必須靠老師傅/老司機的經驗作判斷的工作，以人工智慧協助物流業者，更能摒除人情干擾並以更符合公司利益。

實績：

- 2016 NoQ 東京迪士尼遊園小幫手App上線
- 2017 葡萄牙Web Summit
- 2018 BMW Elevator Pitch award, Munich Summit
- 2018 國家發明創作獎-發明類銀牌
- 2019 Audi Innovation Award
- 2020 科技部2020第一梯次iCAN團隊
- 2021 MWC2021 TTA團隊

使用者包含國內外上市公司與中小、微型企業。

希望合作對象&模式：

合作模式：使用本公司SaaS/PaaS 或客製化軟體
合作對象：地區系統整合(SI)商、物流業者、工廠