

區塊鏈驅動的價值萬物聯網

未來智能設備只要開機連網就能「挖礦」
還能幫企業節省約70%的線上更新費用

ioeX 是什麼？

ioeX 透過眾多智能設備的點對點直連互聯形成一套去中心化、分布式設備組網，讓眾多智能設備彼此能進行資料檔案傳輸不需透過以往的存儲與傳輸中心。各方的智能設備可經由加入組網，首先讓該設備的軟體在線更新所需的流量與存儲成本降低近70%，隨之形成的ioeX組網藉由科技載體和網路通訊的交互行為，更直覺應用和生活化，同時讓資料傳輸更安全、個人隱私更保密，並深耕更大格局的應用，如住宅、生活、智能汽車、智能機器人等通訊與應用。

一般用戶可透過使用具備 ioeX 組網功能的智能設備，因分享頻寬與儲存空間而獲得 ioeX 幣。

ioeX 藉由區塊鏈驅動「去中心化組網」的實現，賦予萬物聯網具體的附加價值，也讓區塊鏈走入你我生活之中。

ioeX 怎麼做到？

ioeX 及生態圈成員在全世界架設許多實體與雲端的公網節點及設備節點，並將所有公網節點與設備節點串連形成 ioeX 組網，每台設備擁有組網機制指派的專有設備ID，可被安全、公平、隱私地記錄設備上的資料活動於 ioeX 區塊鏈中。



公網節點

較高運算能力的智能設備，如伺服器或較高規格個人電腦



設備節點

一般運算能力的智能設備如網路電視盒、智能音箱、智能路由器



激勵機制

智能設備或電腦開機後分享頻寬與儲存空間而獲得代幣獎勵



安全機制

分布式節點與使用傳送和接受雙端設備ID加密



聯合挖礦

在不增加額外負擔和資源損耗下應用比特幣算力，保證區塊鏈功能、增加礦工所得

市場有多大？

- 截至2017年底，全球已有近**200億**台智能設備，未來將持續增加。
- ioeX 組網取代高成本的 Relay Server 和 OTA Server 成為新的雲端硬碟資料傳輸和軟體在線更新解決方案，可**省下70%流量成本**。
- 以當前的M2M流量規模，目前一年即高達**180億**美元產值。
- ioeX 組網的初始市場切入點是設備軟體在線更新，ioeX 將擁有專屬公鏈並持續放大設備直連通訊組網的應用範疇，如通訊軟體、分散式儲存，與自媒體經營等更豐富多元的生活場景。

誰能加入？

ioeX 直接面向企業端與客戶端，歡迎大家加入ioeX「去中心化組網」生態圈！一起探索其無限的可能性。



解決方案商

提供已嵌入 ioeX 軟體的生產方案給製造商



晶片廠

提供帶有 ioeX 軟體的晶片和設計方案給解決方案商



設備商

於製造時把 ioeX 軟體燒錄到設備中



軟體公司

提供帶有 ioeX 組網功能的授權軟體給晶片廠、設備商或解決方案商



一般智能設備用戶

只需要下載裝有ioeX功能的APP

執行團隊

ioeX 團隊已有15年智能設備整合開發經驗，並有10年高度客製化系統開發並熟稔智能設備商需求。



CEO & Founder
洪啓淵



COO & Co-Founder
王俊傑



Chief Sales Officer
吳明宗



CMO & Co-Founder
彭進保



CSO & Co-Founder
郭天銳



Chief Public Relation Officer
林筱祐

顧問



亦來云基金會 創辦人
陳榕



亦來云生態委員會 主任
胡定核



SBI E2 Capital 董事
司徒榮勳



Founder of
Lightbulb Capital
Daniel Liebau



Co-Founder of
Lightbulb Capital
Matthew Cannon



新加坡普羅羅基金會創始人
Xavier Hou