



# 全棧化 / 企業級 / 開源 容器管理平台

## About Rancher Labs

Rancher Labs致力於打造創新的開源軟體，說明企業在生產環境中更快捷、更簡單、更穩定地運行容器與Kubernetes，加快軟體發展速度，優化IT操作流程。

## 玩轉 Docker？不難



### 極簡操作，一鍵部署

Rancher 為容器及 Kubernetes 提供全棧化的基礎架構服務。CI/ CD 流水線、網路、存儲、監控、日誌、安全、RBAC 等 Docker 及 Kubernetes 所需的一切功能和組件，在 Rancher 中均可實現一鍵部署與配置。



### 秒級部署容器化應用

Rancher 首創的企業應用服務目錄 Catalog，讓容器化應用的部署與管理，像使 AppStore 一樣簡單。上百種流行的 Docker 應用均可一鍵部署，一切均生產可用，用戶亦可快速自創私有應用及私Catalog。



### CI/CD

Rancher 幫助 DevOps 團隊自動化容器運行的各方面與全流程。用戶可以一鍵對接使用各大主流 CI/ CD 工具，如 Jenkins、Gitlab、DroneCI 等，Rancher 2.x 更是內置了完整的 CI/ CD 集成一鍵擁有 CI/ CD 流水線。

## 容器落地？不難

Rancher 在全球範圍內擁有超過一億的下載量，以及超過 25000 家企業客戶，使用場景涵蓋所有行業以及雲計算的各個領域，Rancher 已經被反覆證明是一個功能完整和運行穩定的 Kubernetes 管理平臺。



## Kubernetes? 不難

從 Rancher 2.0 開始，Rancher 中的每個集群都將基於 K8s。使用者可以充分利用 K8s 的強大性能及其迅速壯大的生態系統，且通過 Rancher 平臺上基於 K8s 的、簡單直觀的用戶體驗，在生產環境中落地使用 K8s 將輕而易舉。



### 混合雲 + 虛擬機器 + 本地資料中心 + 邊緣計算

Rancher 是業界首個且唯一可以納管所有雲上、所有發行版本、所有 Kubernetes 集群的平臺，用戶可以在統一 UI 上管理公有雲、私有雲、虛擬機器、物理機上的 Kubernetes 集群，解決了生產環境中企業用戶可能面臨的基礎設施不同的困境。



### 多集群管理

Rancher 2.0 提供對用戶認證、監控和健康檢查的集中管理 IT 管理員擁有更高的可見性和控制力。Rancher 2.0 充分利用了 K8s 中複雜的基於角色的存取控制 (RBAC) 功能，為使用者提供共用集群和主機訪問。



### 優異的用戶體驗

Rancher 擁有簡潔直觀的 UI 及極簡的操作體驗，對 Kubernetes 集群的部署、管理均在 UI 上完成，將用戶從繁複的命令列中解脫出來，極大改善了 Kubernetes 原生 UI 易用性不佳、學習曲線陡峭的問題。



### 豐富的應用程式目錄

Rancher 的企業應用服務目錄 (Catalog) 已經擴展到支持 Docker Compose、Kubernetes 模版和 Helm charts，用戶可以訪問更多的容器化應用程式。



📍 台北市大安區仁愛路四段85號12樓

☎ (02) 2731-6868

🌐 [www.mpinfo.com.tw](http://www.mpinfo.com.tw)

🏠 (02) 2731-3636