



CloudAny

創新的雲端遷移與復原技術



支援的雲端

- AWS
- Azure
- Alibaba Cloud
- Alpha Edge Cloud
- CTYun
- CloudApsara
- CloudInspur
- eCloud
- Huawei Cloud
- Google Cloud Platform
- Mt. Jade Cloud
- OpenStack
- Oracle Cloud
- Qing Cloud
- Taiwan Web Service
- Tencent Cloud
- UCloud
- VMware
- Zadara
- Zstack

可客製化支援雲端平台
請聯絡Arrosoft

簡易操作

全圖形使用者介面
無需命令列或自訂指令

快速有效率

比使用備份還原方式
更快350%

無縫整合

API完美整合，大多數
私有雲、公有雲無縫轉移

遷移至雲端對企業而言是一場轉型之旅，但往往充滿挑戰，例如停機時間、資料損失，以及對內部資源的壓力，使其偏離戰略性工作。

在這個充滿挑戰的環境中，Arrosoft以豐富的經驗傲視群雄。我們堅信，雲端的效能和成本效益取決於一個關鍵因素：在私有雲和公有雲環境中，讓現有應用程式可以無縫接軌和靈活的遷移。正是基於這個願景，Arrosoft CloudAny 解決方案應運而生。

無論是實體機、虛擬機還是公有雲，可跨足各種環境和挑戰，CloudAny的唯一目標是賦予企業快速自動化的資料遷移和災害復原能力。CloudAny 創新 Block Level及複製技術，和雲環境強大的API完美整合，以及CloudAny友好的使用者設計，使其成為全球領先的雲端提供者優先選擇的雲遷移和災害復原解決方案。這些雲端平台提供商，依賴使用CloudAny輕鬆遷移複雜的工作負載，最大程度減少中斷，確保順暢遷移至雲端。在一個敏捷和效率至上的世界中，CloudAny是您在探索雲端遷移和降低災害復原複雜性的信任夥伴，讓您充分發揮雲端技術的潛力。

CloudAny的熱門用途包括：

1 雲端遷移

簡易部署的自動提升轉移，持續複製和無限測試。適用於各種情境，可在本地和多個雲平台之間遷移Windows和Linux環境。

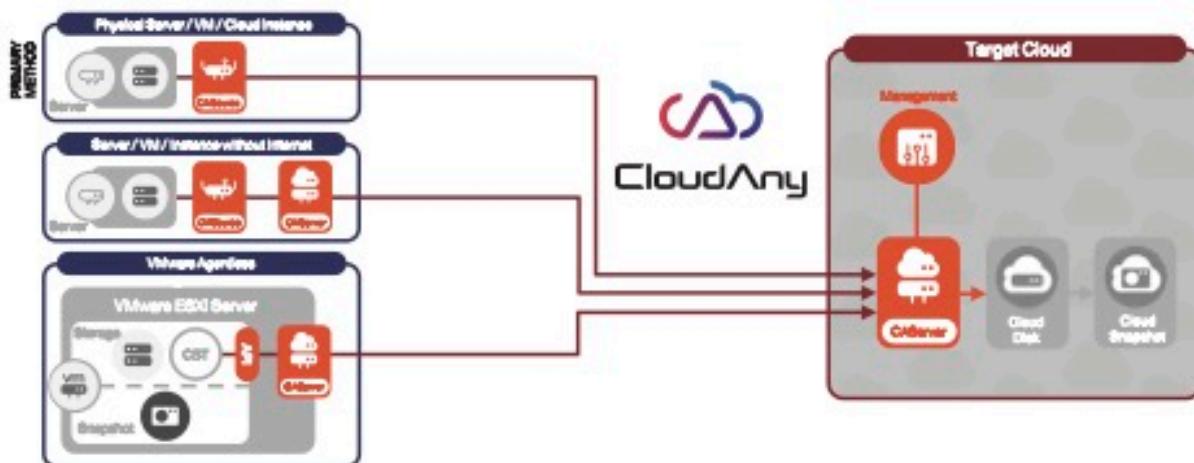
2 災害復原

通過自動化的多雲災害復原解決方案，確保業務連續性，滿足關鍵的RPO和RTO目標。提供一鍵式災害復原，與各種平台整合，可以進一步自定用戶設定。

3 Block Level

CloudAny大大簡化了傳統應用程式的虛擬化和硬體更新。使用Block Level的複製技術將應用程式和資料移植到新環境，無需重新安裝應用程式或還原資料。

CloudAny架構



CloudAny的agent-based 為代理雲端遷移和災害復原解決方案提供了一種友好的體驗環境，確保資料的完整性和可用性。它由兩個主要組件組成：CASource代理程式和CAServer。CASource代理程式安裝在來源伺服器或虛擬機器（VM）上，並在追蹤輸入/輸出（IO）區塊的變化方面發揮關鍵作用。然後，它有效地將這些變化複製到CAServer。值得注意的是，CASource代理程式非常輕量，僅消耗系統性能的1% CPU和約150MB的記憶體，確保對系統性能的影響極小。

另一方面，CAServer具有雙重功能。在來源端時，它充當缺乏直接網際網路存取來源端點的複製閘道。在目標端時，CAServer接收來源伺服器的複製資料，將來源伺服器轉換為目標雲格式，並管理回覆和故障轉移功能。此外，CAServer充當中央管理控制台，使用戶能夠監視和控制整個遷移或災害復原過程，簡化整體體驗。在VMware環境中，CloudAny更進一步支援無代理程式的遷移和災害復原，這是通過與VMware vCenter的無縫整合，使用VADP（vStorage API for Data Protection）的技術簡化了流程，增強了VMware用戶的效率。CloudAny的全面架構確保了對尋求強大雲端遷移和災害復原功能的企業，提供了平滑而適應性的解決方案。

授權版本

	資料遷移	災難復原
授權單位	Per VM / cloud instance	Per VM / cloud instance
有效期限	2個月	12個月
容量授權	5TB	1TB
附加容量授權	1TB	1TB
支 援	僅支援遷移項目	5x8xNBD並支援版本升級

CloudAny的授權有兩個版本 - 遷移授權和災難復原授權，兩者在功能上是相同的。兩種授權之間的主要區別在於有效期限和容量授權。遷移授權的有效期為2個月，容量為5TB，適用於雲端遷移項目。災難復原授權的有效期為12個月，允許用戶進行長達一年的連續資料複製，以進行災害復原。

通過提供這兩種不同的授權選項，CloudAny無論是短期遷移還是長期災害復原策略，可使企業能夠選擇最符合需求的授權方式。

立即聯絡我們，了解 Arrosoft CloudAny 如何實現
大大加速您的雲端遷移和災難復原專案

