

Google Cloud無伺服器運算解決方案

在全代管平台上快速建構應用程式或網站

無須管理基礎架構，即可執行前端和後端服務、批次工作、部署網站和應用程式，以及將處理中的工作負載排入佇列。

產品特色

Cloud Run 是一個代管式運算平台，可讓您直接在Google 可伸縮的基礎架構之上運行容器。如果您可以建立使用任何程式語言編寫的程式碼的容器映像，則可以在Cloud Run 上部署該程式碼。實際上，建構容器映像是可選操作。如果您使用的是Go、Node.js、Python、Java、.NET Core 或Ruby，則可以使用基於來源的部署選項，它會按照您所用語言的最佳做法建立容器。Google 建立了可與Google Cloud 上的其他服務完美配合的Cloud Run，以便您可以建立功能齊全的應用程式。簡而言之，Cloud Run 讓開發者將時間花在編寫程式碼上，將很少的時間花在執行、設定和伸縮Cloud Run 服務上。您無需建立叢集或管理基礎架構即可有效使用Cloud Run。

直接連線至虛擬私有雲網路

直接將流量傳送至虛擬私有雲網路，並連結在虛擬私有雲中運作的所有服務。

透過 Cloud Run 部署及託管網站

利用最常用的堆疊建構網頁應用程式、存取 SQL 資料庫，以及呈現動態 HTML 網頁。

Cloud Run 也可讓您在網站沒有收到任何要求時，將資源調度率降至零。

功能規格/基本需求

此服務需透過 Chrome, Edge, and Safari browser, or installed SDK (CLI) 等瀏覽器登入，可運用瀏覽器登入服務，所有雲端服務的新增、修改、刪除、部署皆可透過瀏覽器達成。

所需硬體基本環境:

CPU: Intel系列 & AMD系列

記憶體：2 GB以上

硬 碟：256GB以上

所需軟體基本環境:

基本桌面環境即可。
