

藉助 Argo Smart Routing 進行動態內容傳遞

快取和動態內容相關問題

快取內容可更快地傳輸給使用者，無需在每次請求時從來源伺服器擷取內容。

動態內容（如個人化網頁或購物車）提供了更豐富的使用者體驗，但無法在傳統的內容傳遞網路 (CDN) 上進行快取。這會使動態內容傳輸速度變慢，導致糟糕的使用者體驗，原因如下：

- **延遲增加**，內容從來源伺服器長距離傳輸到使用者時，導致內容傳輸延遲。
- **網路壅塞**，因頻寬限制、流量暴增和路由效率低下所致。
- **連線不可靠**，由於壅塞、網路設定錯誤和封包遺失等導致。

Argo Smart Routing 可提供哪些協助？

Argo Smart Routing 可即時偵測網路問題，例如網際網路上的壅塞，並在最有效率的路徑路由流量，從而最佳化內容傳輸與使用者體驗。

平均而言，Argo Smart Routing 可將 Web 資產效能改善

30%

使用 Argo Smart Routing 可獲得以下優勢：

- **即時網路智慧**，基於每秒超過 5,500 萬個透過 Cloudflare 網路進行路由的 HTTP 請求的即時資料（HTTP 請求的計時資料、延遲和往返時間 (RTT)），從而有助於識別潛在瓶頸並據此調整路由。
- **改善效能並降低延遲**，因為流量會透過 Cloudflare 全球網路中最快的資料中心進行路由，從而最大限度地減少任何增加的延遲。
- **提升使用者體驗**，從而提高轉換率和客戶滿意度。

使用 Argo Smart Routing
可實現：

改善的效能

透過最快的可用連結傳輸網頁流量，帶來更快捷的網頁應用程式和更優質的使用者體驗

更高的可靠性

透過即時監控網路狀況，繞開網路擁塞來路由流量，從而利用最可靠的路徑來提升正常運作時間

更低的成本

最大限度地減少向來源伺服器發出的內容請求，從而減少延遲、伺服器負載、頻寬用量及輸出費用。



您需要 Argo Smart Routing 嗎？

儘管您現在可能正在使用 CDN，但並非您的所有內容都需要快取。動態網頁不儲存為靜態 HTML 檔案。取而代之的是，伺服器端指令碼會回應事件（例如使用者互動或登入）來產生 HTML 檔案，並將 HTML 檔案傳送到網頁瀏覽器。因為動態內容是在伺服器端產生，所以提供服務的通常是原始伺服器，而不是快取。

Argo Smart Routing 將協助您最佳化對終端使用者進行動態內容傳輸，無論他們位於何處。

客戶評價

「平均而言，Argo Smart Routing 將回應時間縮短了 **35%**。對於擁有全球受眾的網站來說，效能的提升更勝以往。」

Michael Smith
資深架構師



WPengine

「我們見證了 Cloudflare 在五年期間內協助我們將旗艦網站的回應時間縮短了**約 50%**。」這也意味著為我們的客戶帶來了更好的使用者體驗 — 我們的網站速度越快，客戶就越願意參與。」

Ross Simpson
資深首席網路安全工程師



「Argo Smart Routing 將巴西的頁面載入時間減少了 **53%**，從而解決了該地區的高延遲問題。」Cloudflare 的全球覆蓋確保我們能為全球客戶群提供一流的效能」。

Christoph Haas
Entain Sports Technology
總監



如何開始使用

直接從儀表板輕鬆點按幾下即可啟用 Cloudflare。