

產品 > BIG-IP 服務

提供應用程序性能、安全性和可用性

在高查詢量和 DDoS 攻擊期間，DNS 可超大規模並保護您的基礎設施，確保應用程序高度可用——即使在多個實例之間和跨混合環境也是如此。

[查看購買選項](#)

BIG-IP DNS

BIG-IP DNS 通過將用戶發送到最近或性能最佳的物理、虛擬或云環境來提高全球應用程序的性能和可用性。它還可以超大規模並保護您的 DNS 基礎設施免受 DDoS 攻擊。

[閱讀數據表](#) >

速度與安全

BIG-IP DNS 可以超大規模每秒響應 1 億次 (RPS)，以管理 DNS 查詢的快速增長。借助包括多核可擴展性、DNS Express 和 IP Anycast 集成在內的一組功能，BIG-IP DNS 可以處理數百萬個 DNS 查詢，保護您的企業免受 DDoS 攻擊，並確保為用戶提供一流的應用程序性能。

始終可用

BIG-IP DNS 路由分佈式應用程序流量，以跟上不斷變化的網絡和用戶量，而這些變化可能會在流量高峰期間淹沒數據中心。BIG-IP DNS 還可以配置為全球負載均衡應用程序和跨架構以及全球範圍的 DNS 的完整代理。

與您的基礎設施集成

BIG-IP DNS 服務與 DNS 區域管理解決方案集成，提高網絡邊緣的 DNS 性能，並屏蔽 DNS 後端基礎設施。這轉化為更高的生產力、服務器整合、更快的響應和受保護的 DNS 管理。

端到端加密

BIG-IP DNS 使用 SSL 通過 HTTPS (DoH) 部署 DNS，以防止 DNS 欺騙和數據操縱。這種帶有 DNS 消息封裝的最後一英里保護為服務提供商和企業提供了完全的隱私和完整性。