

# PENSANDO 分散式服務 平台企業級專業 5 年訂 閱全年無休支援電子使用 權限 (R6A11AAE)

Smart IO



PENSANDO

## 概觀

您是否需要資料中心進行邊緣加速？適用於 HPE 伺服器的 Pensando 分散式服務平台直接向伺服器提供一套功能強大的軟體定義服務，例如防火牆、加密和通道，可透過將這些服務移至伺服器邊緣（網路與伺服器之間的轉換之處）來大幅提高網路和安全性效能。這種革命性的方法透過將網路和安全性功能整合到裝配於單部伺服器內的單台裝置中，從而將原則與該伺服器及其使用者緊密結合，消除了在整個資料中

心內配置各種獨立應用裝置的需求。伺服器和使用者需求不再排在對共用應用裝置的無關需求之後。除此之外，由於功能是在伺服器邊緣進行資源分配的，因此可以採用增量方式來擴充效能和容量，可以對整個環境進行概覽或精細觀察，並且可以大幅降低延遲。

## 功能

### 持續遙測與深度可觀察性

Pensando 分散式服務平台為 HPE 伺服器帶來先進的線速遙測技術，可在不影響應用程式效能的情況下，提供對網路和儲存裝置的即時可觀察性與洞察。

伺服器邊緣的持續遙測功能可進行主動的端對端故障排除和問題報告，從而儘可能減少停機時間並大幅縮短平均修復時間 (MTTR)。

### 適用於 KVM 和容器化應用程式層的微網段分割

Pensando 分散式服務平台可將 HPE 伺服器上的 KVM/Hyper-V 與容器化應用程式彼此隔離，並透過 Pensando 分散式服務配接卡 (DSC) 實現在每台虛擬機器內實施「零信任安全性」。

可以針對每個虛擬機器、容器或工作負載，將微網段分割套用至 DSP 子系統，並且與主機型漏洞完全隔離。

### 適用於裸機、KVM 和容器化環境的分散式有狀態防火牆

Pensando DSP 支援資料中心內伺服器之間的原則強制執行和許可清單通訊 (東西向安全性)。

Pensando DSC 可在每部伺服器邊緣實施集中管理的企業級可設狀態防火牆。

先進的防火牆功能包括：應用程式層閘道 (ALG) 和封包型 DDoS 攻擊防護 (Flood、TCP SYN、碎片、Ping-of-Death (PoD) 等)。

### 簡化的基礎架構營運

Pensando DSP 可避免使用多個各自獨立的網路和安全應用裝置，例如東西向可設狀態防火牆。

可消除使用多個應用裝置而產生的網路往返效應相關的複雜性與延遲。

簡化的架構和永續運作的可見性功能，可減少停機次數並縮短平均修復時間 (MTTR)。

可取代多種應用裝置，不僅可以降低成本與複雜性，同時還可以提高安全性。

Pensando DSP 可降低每部伺服器的網路與安全性服務的總成本。



## 技術規格

## Pensando 分散式服務平台企業級專業 5 年訂閱全年無休支援電子使用權限

Product Number	R6A11AAE
埠速度	25 Gb
連接埠數目	2
授權類型	電子使用權限
支援範圍	全年無休
訂閱期限	5 年訂閱



如需進一步瞭解技術資訊、  
可用的機型與選項，請參考  
[規格速覽](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

[HPE Pointnext Services](#) 將技術與專業知識緊密結合，協助您推動業務成長並為未來做好準備。

### HPE Pointnext Services 的營運服務

[HPE Pointnext Tech Care](#) 可讓您快速接洽特定產品專家並感受 AI 導向的數位經驗，同時也能提供一般技術指導，協助您不斷創新。我們徹底重塑 IT 支援的精神，可以加速解決問題並發揮更大的價值。HPE Pointnext Tech Care 不同於「修修補補」的做法，致力於不斷追求更好的做事方式，協助您專心達成業務目標。

[HPE Pointnext Complete Care](#) 是一項模組式的邊緣到雲端 IT 環境服務，提供全方位的方法，能將整個 IT 環境調整到最好，也能提供以客戶為中心的專屬服務，實現符合預期的 IT 成果和業務目標。這一切全都在本公司 HPE Pointnext Services 專家團隊的掌握之中。

[HPE 整合與效能服務](#) 依據個別需求、工作負載和技術提供豐富的服務，能協助您按照產品生命週期當中的任何一個階段規劃貼近需求的服務。

- 建議、設計與轉型
- 部署
- 整合與移轉
- 運作與改善
- 租賃服務
- Greenlake 管理服務
- 淘汰與淨化
- IT 訓練和個人發展

### 其他相關服務

[HPE Education Services](#) 提供全方位的服務，能夠支援員工在數位轉型歷程中擴充必要技能。如有任何疑問或想深入瞭解支援選項，請向慧與銷售代表或授權通路合作夥伴洽詢。

[保留瑕疵媒體](#) 是選購的服務，您可以透過這項服務保留因故障而由慧與替換的磁碟或符合條件的固態硬碟/快閃磁碟機。

## HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) 是慧與引領市場的 IT 即服務產品，這項產品運用統一的運作模式，將雲端經驗延伸到位於各處（資料中心、多雲端和邊緣）的應用程式和資料。HPE GreenLake 是內部部署工作負載所需的公用雲端服務和基礎架構，是採用依使用付費模式的全代管服務。

如果您想瞭解 [IT 租賃解決方案](#) 等其他服務，請按 [一下這裡認識相關產品](#)。

做出正確的採購決策。  
請與我們的售前專家聯繫。



立即交談



立即致電



立即分享



獲取最新資訊

**Hewlett Packard  
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本文件所含資訊如有變更，恕不另行通知。慧與產品與服務的唯一保固已詳細記載於此類產品與服務隨附的明示保固聲明中。不應將本文件任何資訊視為構成額外的保固。慧與對於本文件中的技術、編輯錯誤或遺漏概不負責。

零件和材料：為了維護服務範圍內的硬體，慧與將提供由慧與提供支援的必要更換零件和材料。

若零件和元件達到製造商操作手冊、產品規格概要或技術產品資料表中所載之最長支援使用期限及/或最大使用限制，則此服務將不包含提供、維修或更換該零件和元件。

Linux 是 Linus Torvalds 在美國及其他國家/地區的註冊商標。Microsoft 和 Windows Server 是 Microsoft Corporation 在美國和/或其他國家/地區的註冊商標或商標。Red Hat 是 Red Hat Inc. 在美國及其他國家/地區的註冊商標。VMware ESXi 和 VMware vSphere 是 VMware Inc. 及其子公司在美國和其他管轄地區的註冊商標或商標。所有協力廠商商標均為其各自所有人之財產。

圖片可能與實品有所出入  
[PSN1012902498HKZH](#), September, 2022.