



Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows®

Feature Release 3



定業資訊

定鄴資訊是 Citrix Solutions Network™ Gold 之授權金牌代理商，
獨立研發 Server-based 架構上的解決方案，
我們的技術已贏得各大企業、政府機關、醫療單位及學校等客戶成功導入並深獲肯定，
輝煌的成績能幫您創造出優越環境，達成您的滿意與成功。

On-Demand Enterprise 加速新世代資訊存取的軟體新架構

在瞬息萬變的商業環境中，如何自由存取新的資訊將是一個重要的關鍵。

電腦環境比以前來的複雜許多，

如何使存在多樣化的應用程式環境能夠簡單並有效地獲得管理，

自由且容易地使用，將是今日企業的重要課題。

Citrix® MetaFrame® Access Suite 不論是對 Windows、Unix

或 Web 等各式各樣平台都能透過用同一種方式管理，

對員工而言不論在任何的環境，

都能夠任意地透過架設好的網路環境安全地傳送資料，

並且能夠有效地控制 IT 的花費並把金額降到最低，

不論何時何地都能夠持續地為客戶提供最新且即時的資訊及服務，

提升公司的競爭能力。

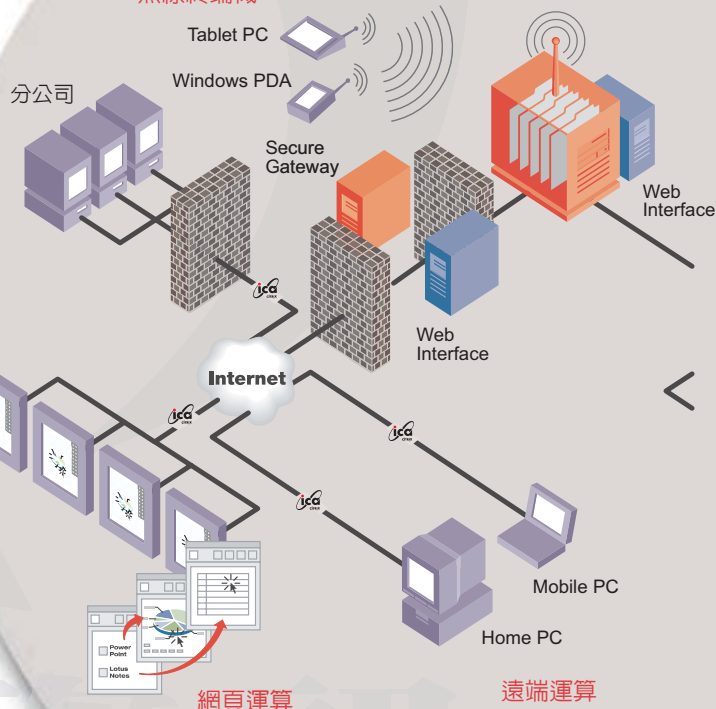
目前全世界已經有 12 萬家以上的公司成功導入 Citrix 架構的案例，

並使用 On-Demand Enterprise 來加速存取的速度。

Internet

Citrix® MetaFrameXP™
Presentation Server for Windows®
Feature Release 3

無線終端機



定鄴資訊股份有限公司
Pilot Information Co., Ltd.

Powering the

Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows®

使企業能夠跨越與整合應用程式並自由地存取



將應用程式都集中在 伺服器上統一做管理

將應用程式都集中在伺服器上統一做管理，
應用程式的導入與管理將簡化許多，
若公司要擴大規模所花的時間與架構都可大幅度的降低，
將可以徹底解放多種異質平台同時存在複雜的電腦環境，
可以大幅提高業務效率及生產能力，
多數數據點的伺服器整合也變得容易許多。



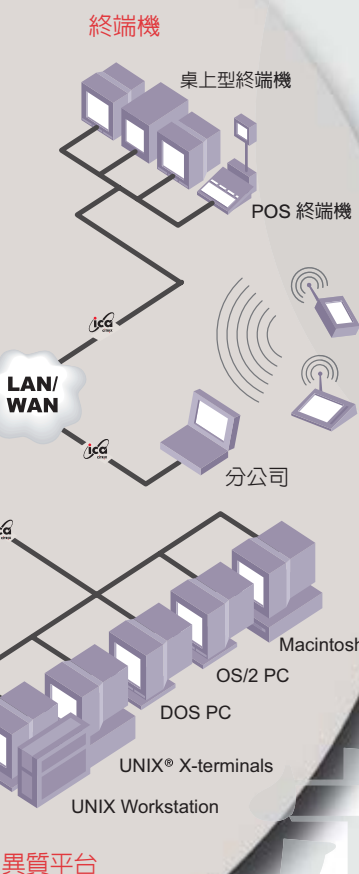
可以讓現有 Windows 應用程式 快速的 Web 化

利用 Web Interface 的介面及 Secure Gateway 的架構，
可經由網際網路安全地存取應用程式，
不需要經過改寫應用程式就可以將原本
使用的應用程式 Web 化，
可以在短時間內將既存的資產做最有效的運用，
使用 On-Demand Enterprise 可以快速地架構出
一個可運用的平台，
並把快速打開市場的狀況變得可行。



不論是在何時何地都可以 安全且快速地存取資料

使用 Citrix 不論是在何時何地使用何種設備，
都可以快速地透過網路存取公司的應用程式，
以應付瞬息萬變的商業環境。
透過 Citrix 將不必向速度妥協，
可以享受 Citrix 所提供高速的快感，
對於那些日漸增加的遠距工作者及行動工作者來說，
感受到極大的便利性，對他們而言真是一大福音。



On-Demand Enterprise

Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows®

Feature Release 3

為 **Windows Server 2003 Terminal Services** 提供了更多的附加價值，更優良的安全管理功能與運算表現，並能夠將擴張性與管理功能發揮到極致的程度

MetaFrame™ XP Presentation Server for Windows®比 Windows Server™ Terminal Services 有更多的擴充功能性，提供可以讓多種的異質平台存取伺服器上應用程式的資訊架構。新的 MetaFrame XP Presentation Server，Feature Release 3 提供 Windows Server 2003 新的支援設定，並且提供更快速的安全存取架構，可以滿足那些追求更高可用性的使用者。將以往管理的程度提高，並且首先以 HTML 型態的方式來提高運算能力的表現，管理者及使用者在面對也有更多的附加功能足以應付更寬廣的新工業經濟需求。

支援 Microsoft Windows Server

Citrix® MetaFrame XP™ Presentation Server 以取得 Windows Server 2003 資格認證 Logo。支援 Windows Server 2003 Standard Edition、Enterprise Edition、Datacenter Edition 等版本。可減少 Web 基礎與 Client / Server 應用程式所佔的頻寬。



Management Console 管理操作平台 (CMC)

CMC 是 MetaFrame XP 具有優良管理機能的操作介面，在任何連網的地方都可以隨心所欲的管理企業伺服器。



Web Interface for MetaFrame XP™

經由網路化的操作介面，強化存取 MetaFrame XP 應用程式時的網路安全。依照 FIPS140，可以應用智慧卡 (Smart Card)、RSA 公司的 SecureID、或是指紋認證等綜合運用來加強安全認證。

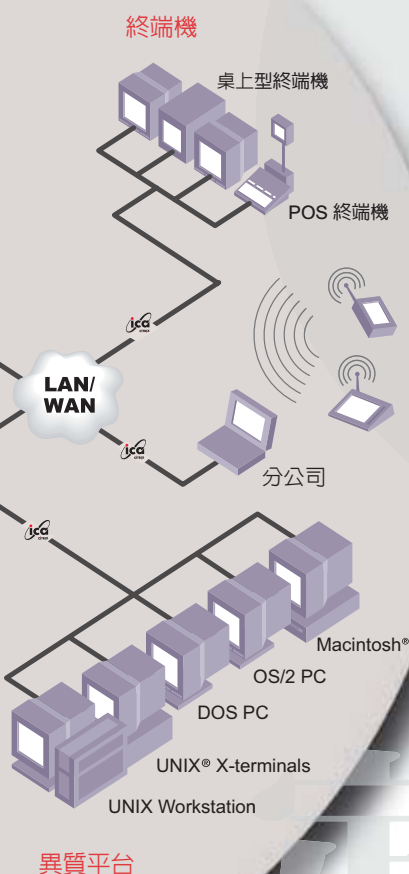
※原舊名稱為 NFuse



Secure Gateway for MetaFrame®

為了保持使用者與 MetaFrame XP 之間通信的安全，使用加密信號通訊，並加上複合的 SSL Gateway 做安全通訊。Windows Server 2003 無法提供上述的方式提高網路安全的等級。

※原舊名稱為 Citrix Secure Gateway



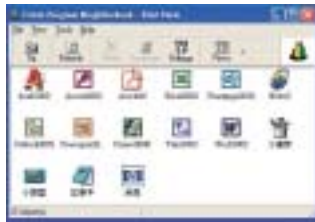
On-Demand Enterprise

Independent Computing Architecture (ICA®)

Citrix 架構上的應用程式都在伺服器上執行，不論是鍵盤或是滑鼠的操作、畫面更新的傳送、以及使用者與伺服器之間的資料傳送都是利用 Citrix 獨特的 ICA 通訊協定。

Program Neighborhood 程式芳鄰

可將伺服器上所公開的應用程式加入在操作使用者的桌面上，也可以加入在開始的功能選項中。



ICA Win32 Client

終端機使用者可藉由 NTLM Proxy 的認證與支援 Windows Shape 所提供的功能等，讓 ICA Win32 Client 功能變得更容易使用。

ICA Java Client

支援 Seamless Windows 以及 Session 之間的共用，從伺服器端傳送到使用者端內容，Retire 的功能向上提升。

Universal Print Driver II 萬用列印驅動程式 2.0

同時管理多台的 Print Driver 將可以大大節省，伺服器的穩定性與印表機的列印品質也會大為提升。並且支援彩色列印以及高解析度列印 (600dpi)。

加快 HTML 的程式執行

依據 SpeedScreen™ Browser Acceleration，在 HTML 內容中包含有 JPEG & GIF 檔等影像檔，在 Responsive Scrolling 以及運算功能的表現，將可增快在使用上的速度。

Independent Management Architecture (IMA)

MetaFrame Server Farm 的整合管理架構。實現 Citrix 產品管理以及應用目的上，單一登入存取的功能。Server Farm 內資料轉成資料庫的型態，可以在任何地方存取資訊，跨越區域上的限制。

Load Manager 負載管理工具

因為有負載平衡的功能設定以及個人化的操作運用，不論開啓任何的應用程式與任意的使用者環境，都可以提供最好的伺服器資源的運用與表現。



Resource Manager 資源管理工具

容量上計畫以及使用者存取的追蹤，即時回應圖形界面與警告等，可以依據報告的功能產生上述相關的資料，Server Farm 的型態下，可以統一由一個場所管理及監督。管理者可以藉由 Resource Manager 資源管理工具的功能，可以接收到潛在問題的警告，所以在問題發生之前就可以採取相關的必要措施，以防止問題的擴大，即使是面臨的問題已經發生的狀況下，也可以立刻對症下藥，迅速地處理問題。



Network Manager 網路管理工具

MetaFrame XP Server Farm 內全體的網路環境可以透過 Network Manager 網路管理工具來做管理。經由 Third Party 所做的 SNMP 管理介面，應用程式與服務的派送效率將大為提升，時間與費用的減少以及服務等級的維繫，也可收立竿見影之效。

提供 MOM / WMI 整合

利用 Microsoft® Operations Manager (MOM) 的架構，利用原本的 Windows Server Farm 當做管理的基礎，並以 MetaFrame XP 將其整合，就可以做監督等的工作。再更進一步來說，根據 Windows Management Instrumentation (WMI) 的架構，遠端的管理工作也變得容易許多。

Remote Server 遠端伺服器管理

使用 ICA Session，從管理的核心經由特定的 MetaFrame XP Server 上傳送 Session 及管理 Session 都可以用遠端的方式來操控。

Simplified License Activation 輕鬆地啟動授權

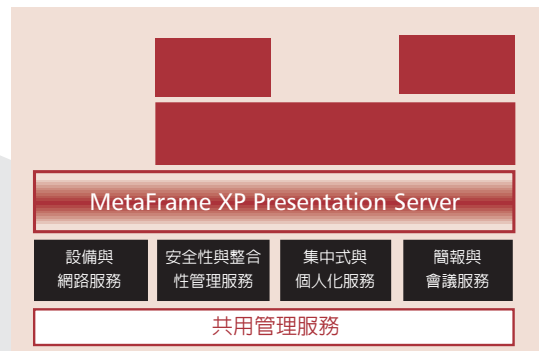
啟動多數以上的 MetaFrame XP 授權動作將變得非常簡單，以公司永續經營為目的下 Pack Up 輕鬆取得授權的方式。

Citrix® MetaFrame®

Access Suite

Citrix® MetaFrame® Access Suite，是將 Citrix MetaFrame Presentation Server 當做基礎，提供企業應用程式的管理以及單一登入功能的安全性，還有提供通訊、管理、監視、測試等單獨功能統合化的套裝產品，滿足企業存取的四種要項，包括設備與網路服務、安全性與整合性管理服務、集中式與個人化服務、簡報與會議服務等功能，都集中在同一台伺服器上，提供上述功能性存取架構的解決方案。

Citrix MetaFrame Access Suite 架構



Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows®

MetaFrame XP 提供三種不同功能的產品線



Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows® Standard Edition

提供 MetaFrame XP Presentation Server 的基本功能，適合想要架設單一 MetaFrame 伺服器使用的用戶端。

【適用環境】

Windows Server 2003 Standard Edition, Windows Server 2003 Enterprise Edition, Windows Server 2003 Datacenter Edition
Windows 2000 Server, Windows 2000 Advanced Server, Windows 2000 Datacenter Server
Windows NT Server 4.0 Terminal Server Edition

Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows® Advanced Edition

提供 MetaFrame XP Presentation Server 的基本功能之外，還提供伺服器負載平衡的功能，適合想要架設兩台以上 MetaFrame 伺服器做負載平衡功能使用的用戶端。

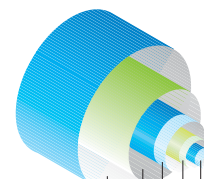
Citrix® MetaFrameXP™

Presentation Server for Windows® Enterprise Edition

提供 MetaFrame XP Presentation Server 的基本功能之外，還提供伺服器負載平衡的功能，以及資源管理工具，網路管理工具等的功能，適合那些需要強大管理功能的用戶端來使用。

Citrix Independent Computing Architecture (ICA®)

ICA 的通訊架構是因應 On-Demand Enterprise 存取目的而開發的伺服器運算架構，並以業界標準的通訊協定來溝通，不論是任何的設備都可以透過這個通訊協定自由的存取 MetaFrame。



定鄴資訊股份有限公司 Pilot Information Co., Ltd.

總公司地址：台中市 408 南屯區文心路一段218號22樓之3 TEL：+886-4-2472-6220 FAX：+886-4-2472-6224
台北分公司：台北市 105 松山區長安東路二段215號9樓之3 TEL：+886-2-8772-3556 FAX：+886-2-8772-3557
網址：http://www.tsys.com.tw 測試網址：http://DemoRoom.com.tw 服務信箱：sales@tsys.com.tw