

趨勢科技

Safe Mobile Workforce

專為企業行動使用者設計的創新虛擬化架構

今日，行動裝置(包括員工自己的手機和平板電腦)已經完全融入現代商務當中。員工在執行業務的地點存取公司資料和應用程式的能力已是一項必要條件。

這樣的發展帶來了一些顯而易見的安全疑慮。裝置可能遺失或失竊，裝置上的資料隨時可能因為使用者造訪了不當網站或者因安裝了某個惡意的 App 程式而遭到竊取。不僅如此，使用者本身也可能透過不當的方式分享檔案或上傳至不安全的雲端同步服務而使得資料曝露在危險當中。

在此之前，有效的行動裝置防護只能透過在裝置上安裝令人覺得干擾和不便的手機安全軟體來達成，不僅造成使用者抱怨而不願配合安全政策，同時亦增加了 IT 管理作業的複雜性並耗費時間。而且即使安裝了這類軟體，敏感資料儲存在行動裝置上的事實依然有其內在風險。

趨勢科技 **Safe Mobile Workforce** 採取了一種截然不同的方法。與其在行動裝置上存放敏感資料，然後再運用一些安全措施來加以管制，造成資料、裝置和使用者的負擔，**Safe Mobile Workforce** 讓使用者輕鬆開啟一個 iOS 或 Android 的 App 程式，然後經由一種虛擬行動基礎架構 (Virtual Mobile Infrastructure，簡稱 VMI) 直接存取企業資源。所有的資料和應用程式仍安然地存放在公司的伺服器上，經由一個代管的 Android 作業系統來提供熟悉、直覺的虛擬工作環境。

這套創新的方法讓企業和個人的資料及應用程式完全切割。裝置本身及使用者的個人資料和應用程式完全不受影響，使用者絲毫感覺不到 **Safe Mobile Workforce** 有任何干擾或不便之處。此外，當使用者登入自己的企業工作環境時，其「用戶端呈現」技術會妥善運用現有頻寬來確保快速、靈敏的互動體驗。

不僅如此，**Safe Mobile Workforce** 還能讓 IT 系統管理員完全掌控企業資料資產，因為這些資料從未離開過企業的伺服器。同時，這套解決方案的集中式主控台可讓企業輕鬆定義使用者與群組設定檔，並提供適當的應用程式與資料存取權限，相較於其他解決方案，可大幅降低管理成本。

主要效益

- 大幅提升安全，確保敏感的資料和應用程式全部存放在安全的伺服器上。
- 提升員工滿意度、法規遵循及生產力在不影響或限制個人使用同一裝置的情況下提供遠端資源存取。
- 讓員工使用熟悉、廣泛流通的 App 程式來工作，而非特殊專屬 App 程式。
- 消除裝置遺失的安全威脅，因為資料和 App 程式並非存放在裝置上。
- 讓系統管理員集中設定並自動提供應用程式，無需架設企業 App 商店，降低成本。

完整使用者防護策略的一環

趨勢科技 **Safe Mobile Workforce** 是我們完整行動安全防護解決方案的一環，包括：

- 行動裝置管理
- 行動應用程式管理
- 行動裝置應用程式信譽評等技術
- 裝置防毒
- URL 和網站信譽評等及防護
- 安全的同步和分享
- 行動裝置和電子郵件資料外洩防護(DLP)
- 永久檔案加密
- 行動虛擬私人網路 (VPN)
- 閘道 App 控管與網站信譽評等

所有上述功能集合起來，就是趨勢科技的完整使用者防護策略。若要了解更多詳細資訊，請洽趨勢科技業務人員或經銷商。



iOS 裝置



Android 裝置



Safe Mobile Workforce 伺服器

企業資料

企業目錄

設定檔管理程式



App 管理程式



文件管理程式



系統管理程式

主要功能

資料防護

企業 App 程式和資料保存在分開、安全的企業伺服器內。

更好的使用者體驗

iOS 和 Android 行動裝置皆可支援，完全善用行動裝置作業系統的使用者經驗。使用者可使用標準的 Android App 程式，而非廠商提供的行動裝置解決方案專屬 App 程式。此外，端點裝置軟體亦採用先進的用戶端呈現引擎，盡可能善用頻寬，為智慧型手機和平板電腦提供最佳的使用者經驗。

簡化管理

使用者可從任何裝置存取自己的虛擬工作環境，提供最佳的存取能力，而 IT 系統管理員可從遠端透過網站式主控台集中管理所有工作環境，享有完全的掌控。萬一使用者遺失或汰換某個裝置，只需再從應用程式商店下載一份 Safe Mobile Workforce 用戶端，即可立即恢復作業。

從任何地點存取文件

透過與 SafeSync for Enterprise 的整合，提供一種方便而安全的文件同步與集中管理能力。

與現有的基礎架構整合

企業可使用現有的 Active Directory/LDAP 目錄服務來達成單一簽入 (Single Sign-on) 和使用者管理。



© 2014 年版權所有。趨勢科技股份有限公司保留所有權利。
Trend Micro 與「字球形標誌」是趨勢科技股份有限公司的商標或註冊商標。所有其他公司和產品名稱為各該公司的商標或註冊商標。本文件之內容若有變動，恕不另行通知。