

佛教大雄中學 – FORTIGATE 防火牆 防堵校園網絡威脅



佛教大雄中學於一九六九年創校，多年來致力培育同學在品德、學術、體能、合群、審美各方面的均衡發展，教導同學淳樸自持、謙和有禮、學思並重、自強不息、愛護社群、實踐校訓「明智顯悲」的精神。

校方一向提倡資訊科技教育發展，在校內各課室設置網絡接點、投影機及多媒體電腦等設備，另附設教學軟件製作中心，研發校本的教材及教學平台；此外，學校還設立電腦室與多媒體語言中心，供同學上課之用。

挑戰

當學校資訊科技設備日增，網絡環境漸趨複雜，校園網絡的威脅便愈大。除了學生有機會接觸不良資訊，亦有可能受到駭客攻擊，入侵學校伺服器，進行不法行為。為預防以上問題，佛教大雄中學早年已設置代理伺服器來過濾網頁。然而，代理伺服器只能監控部份學校對外的網絡行為，學校內網未能得到全面保護。代理伺服器處理能力亦較低，若多人同時使用學校網絡，會令系統不勝負荷。因此，校方希望採用一個完善的防火牆設備來提升學校內外網的保安效能。

解決方案

在選購方案時，產品的性能及價錢成為校方主要的考慮因素。佛教大雄中學資訊科技統籌老師戴先生指出，FORTIGATE 80C 防火牆功能全面，可有效防止惡意網絡行為，而且此防火牆比市面上同類的產品平近五成，完全合乎校方的經濟原則。



得益

FORTIGATE 80C 防火牆為校園網絡建置 DMZ，在內部網絡及網際網域之間建立一個緩衝的小型網域。如不幸被駭客入侵到學校的 DMZ，他們亦無法竊取內部網絡的重要資料，解決以往使用代理伺服器時，外來入侵者能直接存取內部機密數據的問題。

FORTIGATE 防火牆能整合校園網絡，透過一個網頁操作介面便可管理整個網絡系統，簡單易用，解決以往代理伺服器設置繁複的問題。而且，防火牆系統功能全面，單一機體便能提供一套完整的網絡保安服務，包括防電腦病毒、防間諜軟體、防堵惡意軟體、入侵偵測、網頁過濾、流量塑形及 SSL/IPSec VPN 等功能，性能比代理伺服器有過之而無不及。

現時不少學校以為設置網絡防火牆後，便可安枕無憂；然而，若防火牆缺乏更新管理，則是得物無所用。而 FORTIGATE 防火牆則定時為用戶提供全自動及迅速的防護更新，令作為用家的戴老師更為安心。

FORTIGET 防火牆

優點

- 防堵惡意軟件
- 防病毒/防間諜
- 入侵偵測
- 網頁過濾

總結

戴老師除了對 FORTIGATE 防火牆有正面評價，亦認為慧窗科技科服有限公司的技術支援人員蠻有耐性，對其服務質素感到滿意。

慧窗科技服務有限公司

一般查詢

電話：(852) 2460 1862
電郵：inquiry@ictts.com

銷售查詢

電郵：sales@ictts.com

技術支援

電郵：css@ictts.com



佛敎大雄中學資訊科技統籌老師戴先生對 FORTIGATE 防火牆有正面評價。