

PCI DSS

支付卡產業資料安全標準

主導稽核員課程

5天課程

BSI訓練學苑



PCI DSS 是五家國際支付卡品牌基於為支付卡產業保障持卡人資料安全所共同建置的全球統一規範。為保障其他持卡人的資料安全，繼而針對安全管理、政策、程序、網路配置與軟體設計等多方需求，所訂定之資料安全標準。所有從事持卡人資料之保管、處理、傳輸的機構，包含發卡機構、收單機構、商家，及任何服務供應者，均須關注其組織是否符合 PCI DSS。

本課程之目的為協助學員於課程結束後具備於組織內部規劃與執行 PCI DSS 合規性稽核、後續報告與追蹤的能力。



對組織的益處

- 符合PCI DSS標準之商業益處
- 保障信用卡交易安全為前題而增進信用卡的使用
- 「防範未經授權使用」與「信用卡詐欺」，繼而保障商店利潤
- 提升商店與服務供應商的品牌形象和信譽
- 防範並降低資訊遺失的頻率，及減少資料重建所產生之成本



我將學到什麼？

- 本課程將介紹 PCI DSS 的最新版本 **3.2** 版、協助學員瞭解標準要求、及課程結束後能促使組織符合 PCI DSS 的規範。
- 協助學員於課程結束後具備於組織內部規劃與執行 PCI DSS 合規性稽核、後續報告與追蹤的能力。



誰應該參加？

- PCI DSS 合規權責人員
- 信用卡 / 金流服務規劃、開發及維運權責人員
- 內部稽核人員
- 資訊安全管理 / 個人資訊管理權責人員
- 資訊安全管理 / 個人資訊管理顧問

“透過了解我們的業務，BSI團隊展現出的承諾和熱情是值得稱許。”

可口可樂改善經理 - 維卡斯·喬希

> 立即線上報名

<http://www.bsigroup.com/zh-TW/>

或撥打電話 +886 2 2656 0333 轉訓練部

bsi.

...making excellence a habit.™

課程大綱

第一天

09:00

前言

課程架構及學習目標概述

支付卡產業 (Payment Card Industry) 簡介

誰是支付卡產業安全標準委員會(PCI SSC)?

什麼是支付卡產業資料安全標準(PCI DSS)?

PCI DSS 遵循要求

PCI DSS 用語釋義

界定 PCI DSS 的範圍

PCI DSS 3.2 版的六大目標及十二項要求概述

目標 1: 建立並維護一個安全的網路與系統

- 要求 1: 安裝並維護防火牆組態，保護持卡人資料

- 要求 2: 不使用供應商所提供的預設系統通行碼或其他安全參數

17:00

第一天課程 結束

第二天

09:00

目標 2: 保護持卡人資料

- 要求 3: 保障儲存的持卡人資料

- 要求 4: 在開放式公共網路中傳輸時加密持卡人資料

目標 3: 維護弱點管理計畫

- 要求 5: 為所有系統提供防毒軟體防護並定期更新防毒軟體或程式

- 要求 6: 開發並維護安全的系統和應用軟體

目標 4: 實施強效的存取控制措施

- 要求 7: 依據業務需求限制存取持卡人的資料

- 要求 8: 識別並鑑別系統元件的存取

- 要求 9: 限制對持卡人資料的實體存取

17:00

第二天課程 結束

課程大綱

第三天

09:00	目標 5: 定期監控並測試網路
	- 要求10: 追蹤並監控對網路資源與持卡人資料的所有存取
	- 要求11: 定期測試安全系統及流程
	目標 6: 維護資料安全政策
	- 要求12: 維護針對所有人員的資訊安全政策
	PCI DSS 附錄 A1: 針對共用託管服務提供者的 PCI DSS 附加要求
	PCI DSS 附錄 A2: 針對使用SSL/早期TLS 組織的 PCI DSS 附加要求
	PCI DSS 附錄 A3: 指定組織補充認證 (DESV)
	補償性控制
	補充資料 - PCI DSS 的優先方法 (Prioritized Approach for PCI DSS)
17:00	結束第三天課程

第四天

09:00	規劃 PCI DSS 稽核
	選任稽核員
	確立 PCI DSS 範圍
	擬定 PCI DSS 稽核計畫
	建立查核表
	執行 PCI DSS 稽核
	五種稽核發現介紹
	報告稽核結果
	改善
17:00	課程回顧及結束第四天課程

第五天

09:00	測驗
12:00	

我們的師資

我們的講師是業界中最優良的。身為經驗豐富的稽核員，講師將傳授所需的專業知識以利您的組織嵌入標準並持續改良與發展。



吳晟熙
產品經理

- BSI英國標準協會台灣分公司 客戶經理、企業管理暨資訊管理碩士
- BSI英國標準協會雲端安全暨 PCI DSS 標準產品經理
- IRCA登錄 ISO/IEC 27001 主導稽核員
- BS 10012、ISO 29100、CSA STAR、ISO/IEC 27017 及 27018 等主導稽核員資格
- PCI DSS Qualified Security Assessor (QSA)
- ISO/IEC 27001、PCI DSS、CSA STAR、ISO/IEC 27017 及 27018 系列課程講師



朱志偉 講師

- BSI英國標準協會台灣分公司 客戶經理
- ISO 27001、BS 10012主導稽核員
- PCI DSS Qualified Security Assessor (QSA)
- BS 10012、ISO 27001、PCI DSS 課程專任講師

課程費用 每位新台幣 **55,000**元整(含稅)，**BSI**客戶**85**折，多人報名可享更優惠折扣。

課程代號	課程日期			地點
PCILA 01	06月19日	~	06月23日	台北
PCILA 02	8月28日	~	09月01日	台北
PCILA 03	11月27日	~	12月01日	台北



聯絡窗口洽訓練標準部門:

TEL: 02-26560333 分機 133 蕭小姐 / 116 吳小姐

E-Mail: gina.hsiao@bsigroup.com / Jessie.wu@bsigroup.com

Fax: 02-26560222