**『資通安全管理』系列
IEC 62443-2-1 Lead Auditor Transition Course**

**資通安全管理系統主導稽核師轉版課程** **[IACS領域]**

1. **課程簡介：**

國際間備受重視的資通安全(Cybersecurity)議題，在聯合國於2019年9月採用「資通安全共通法規框架A Common Regulatory Framework on Cybersecurity」後，揭櫫了支持此框架的相關國際標準，包括資訊技術(IT)安全的ISO 27000系列標準以及營運技術(OT)安全的IEC 62443系列標準。框架也列舉了流程、人員、產品符合性評鑑的架構，供各國的關鍵基礎設施提供者參考。

IEC 62443系列中對應於OT安全管理系統的可驗證標準為IEC 62443-2-1資通安全管理系統(CSMS)，除符合性評鑑外，此標準也將配合正在發展中的IEC 62443-2-2標準進行成熟度評估。IEC 62443-2-1並可與IT安全管理系統的ISMS/ISO 27001與PIMS/ISO 27701對應與整合，完整的提供資通安全管理方案。

本課程為TCIC資通安全管理系列課程之一，學員可透過此課程了解資通安全管理系統，以及如何藉由稽核資通安全管理系統，來建立或改善企業所需之資通安全。

1. **適合對象：**
* 關鍵基礎設施(CI)提供者的資通安全管理人員
* 具備工業自動與控制系統(IACS)的組織之資通安全管理人員
* 資通安全管理部門、IT/OT部門、MIS部門、財務、法務、稽核部門的同仁
* 資通安全管理系統輔導人員、提供資通安全管理系統輔導之顧問
* 資通安全管理系統建置人員
* 欲瞭解資通安全管理相關標準規範、知識應用及取得國際專業個人證照者
* 即將建立一套符合IEC62443-2-1標準之資通安全管理系統的組織
* 受到IEC62443-2-1要求的供應商或組織

 ***備註：報名學員必須具備IEC62443-2-1:2010 Lead Auditor課程證照，並於報名時檢附其影本，TCIC保留接受報名與否的權力。***

1. **課程天數：**3天
2. **課程費用**：NTD 30,000【含：教材、餐點、考試費用及證書(通過考試者)】
3. **課程地點**：TCIC教育訓練中心【台北市信義區松德路161號12樓之二】；課程地點如有

 變更，將於開課前通知學員。

1. **認證：**
2. 通過課程考試者，可取得加拿大驗證機構TCIC所頒發之“IEC 62443-2-1 Lead Auditor課程”專業證書，並取得由TCIC委託Credly核發的Badge(徽章，若適用)，展現專業的學習成果。自2024年1月1日開始，全面核發電子版證書，若需紙本證書，需另行申請並付費。
3. 此課程亦受歐盟BMDW認證之第三方國際人員驗證機構CIS認可，CIS乃經由ISO/IEC 17024標準所認證通過，持本課程證書者，也可進行第三方稽核師登錄。Certificate Program由TCIC Centre of Excellence(TCIC CoE承信卓越中心有限公司)承辦並執行(包含費用及發票作業)。
4. 本課程提供二次考試機會，首次未通過考試的學員可參加第二次考試。
5. 符合本課程出席時間規定之學員，可登錄公務人員終身學習時數。
6. **課程大綱：**

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **09 : 00 ～ 18:00** |
| **AM/PM** | **AM** | **PM** |
| **第一天** | **Module-0*** 課程介紹
* 講師及學員介紹

**Module-1 概述****Module-2 IEC 62443系列標準概述*** 系統安全要求事項及安全等級(System security requirements and security levels)
* 成熟等級(Maturity Level)
 | **Module-2 IEC 62443系列標準概述(續)*** 安全方案評級(Security Program Ratings)

**Module-3 IEC 62443-2-1資通安全管理** **系統*** SPE 1 – Organizational security measures

**練習A** |
| **第二天** | **Module-3 IEC 62443-2-1資通安全管理** **系統(續)*** SPE 2 – Configuration management
* SPE 3 – Network and communications security

**練習B** | **Module-3 IEC 62443-2-1資通安全管理** **系統(續)*** SPE 4 – Component security
* SPE 5 – Protection of data

**練習C**  |
| **第三天** | **Module-3 IEC 62443-2-1資通安全管理** **系統(續)*** SPE 6 – User access control
* SPE 7 – Event and incident management

**練習D** | **Module-3 IEC 62443-2-1資通安全管理** **系統(續)*** SPE 8 – System integrity and availability

**練習E****Module-4 IEC 62443系列標準新知****課程回顧****測 驗** |

**VIII. 報名表：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 課程名稱 | ***IEC 62443-2-1 Lead Auditor轉版課程- 3天*** | 上課日期 |      年     月     日～     月     日 |
| 學員姓名 |       | Email |       (寄發上課通知書用) |
| 聯絡電話 |       | 聯絡手機 |       | 傳真 |       |
| 地址 |       |
| 具備資格(請務必填寫) | [ ] 具備IEC62443-2-1:2010 Lead Auditor課程證照，並於報名時檢附其影本，TCIC保留接受報名與否的權力發證/開課單位：      證書號碼：      有效日期：      |
| 行業別 | [ ]  政府單位 [ ]  民間企業[ ]  非營利機構 [ ]  學術機構[ ]  認證機構 [ ]  驗證機構[ ]  顧問機構 [ ]  培訓機構[ ]  其他：      | 組織/部門/職務名稱 |      (組織)      (部門)      (職務) |
| 聯絡人 |       | 電話 |       |
| 發票抬頭 |       | 統一編號 |       | 發票需求 | [ ]  二聯發票[ ]  三聯發票 |
| 課程費用 | [ ] 新台幣參萬元整【NTD 30,000】[ ] 其他： (由TCIC人員填寫) |
| 特殊事項 |       【如：素食、無障礙空間、引薦單位、試卷須較大字體、須提供放大鏡輔助或其他任何需要協助事項(請描述)等】 |

**報名方式：**將報名表傳真至(02) 2726-0663或E-mail報名表(請轉檔為PDF格式)至

 office@mail.tcicgroup.com，並來電：(02) 2726-0262客服專員確認。如欲取消報名，

 請於開課前14個工作天內來電或email通知取消。

**課程費用：**請務必於**開課前7個工作天內，繳清全額費用**，否則本公司將視為報名無效。繳費後

 恕不退費，僅能辦理延期 (因人數不足而取消之課程則不在此限)。

**上課通知：**於開課前一週，透過email方式寄發「上課通知書」；包含上課時間、網址等。

**報名截止日：**開課日前二週截止報名。報名時須一併簽署附件【蒐集個人資料告知事項暨同意

 書】，若選擇電子方式簽署，本公司將另提供附件之電子檔供線上簽署。

**繳費方式：**請勾選

[ ]  ATM轉帳：本公司將於收到報名表後通知帳號資料。

[ ]  銀行匯款：本公司將於收到報名表後通知帳號資料。

**★資料填入後為機密等級★**

 **附件**

**【蒐集個人資料告知事項暨同意書】**

1. 蒐集之目的：環奧國際驗證有限公司(以下簡稱TCIC)基於辦理「**IEC 62443-2-1資通安全管理系統主導稽核師轉版課程**」之報名、寄發上課通知書、製作課程表單等流程作業，若完成報名，亦包含辦理期間之課程、測驗、發證作業(含Badge徽章，若適用；Badge(徽章)由TCIC委託Credly核發)、證書寄送(若為紙本證書)、證書補發時身份確認及未來有關資訊安全與個人資料保護相關課程與活動訊息之通知。
2. 蒐集個人資料類別：包括姓名（護照英文姓名）、出生日期、身分證字號（部份）、地址、Email、聯絡電話、手機、傳真及職業...等（包含個資法C001、C038等資料類別）。
3. 個人資料利用之期間、地區、對象及方式：

（1）期間：TCIC執行業務所必須之保存期間（合約或服務終止後10年）

（2）地區：TCIC及完成相關合約或約定之合作單位或個人之所在地

（3）對象：TCIC及完成相關合約或約定之合作單位或個人

（4）方式：符合個人資料保護相關法令之利用方式

1. 報名者得依個資法第3條：查詢或請求閱覽；請求製給複製本；請求補充或更正；請求停止蒐集、處理或利用；請求刪除。學員得以書面、傳真、E-mail等方式行使上述之權利。
2. 報名者得自由選擇提供個人資料，若您不願意提供真實且正確完整的個人資料時，將可能導致無法受理報名、無法通知上課資訊、無法順利發證、證書無法送達...等情況，進而影響您參與本課程之權益。
3. 您是否同意收到TCIC所提供之活動訊息與電子報或其他個人資料保護相關活動訊息? [ ] 同意 [ ] 不同意 (無勾選者視為不同意)；如有其他個資權益相關問題，也請以 E-mail: office@mail.tcicgroup.com 洽詢。

 本人已同意本告知事項，並確認提供報名表資料的正確性。

 簽名：

 簽署日期：     年     月     日

**※若無確認簽名，則視同未完成報名程序，本公司將保留受理報名與否之權力※**