

編輯序

三個月為一期的資訊安全通訊似乎亦配合著學期的步調趕赴六月的期末報告，諸位讀者即是我們“報告”的當然審查人。我們在本期的繳交報告(專欄主題)為“**IC 卡應用安全管理**”，此一相關主題在過去的 Vol. 4 No. 3 裡亦有關於 IC 卡的專題討論。明顯地，兩次的討論代表此一潮流趨勢的來到。由先前的可能性發展到現在的使用與實際應用，IC 卡應用安全管理已成為我們生活的一部分，例如全民健保 IC 卡將於今年七月(July 2002)發行。我們希望能掌握最新的資訊安全脈動並符合科技發展與社會需求的結合，提供您，所有讀者，我們的新訊報導、專題投稿、最新論文發表、學術產學活動與我們組織，讓您了解我們，也體會國際有關資訊安全研究發展與應用的情形。我們已逐步成為專業的資訊安全期刊，您將可在我們歷屆作品(網址: <http://ccisa.org.tw>)中找到您的興趣、入門、趨勢與國際上關於資訊安全學術應用/研究的窗口，這是我們學會的驕傲與此一期訊的目的。

本專欄---我們榮幸邀請行政院研考會資訊管理處何副處長全德為 Guest Editor 負責所有的論文徵求，審查事項進行等工作。在刊載的五篇文章中對於 IC 卡的各式討論可由不同角度了解。亦當然在詳讀前可先瀏覽 Preface for Guest Editor 對各文章的簡介。感謝何副座盡心融入此項工作的邀約與投入，亦將最新的 IC 卡推動訊息，操作使用與安全上的文章納入考量，使所有讀者可深刻體會政府在各項資訊科技工作的推動與進行。

至於其他文章於本期的刊載，於新訊傳播裡，我們介紹由國立中正大學張教授真誠出席 EUROCRYPT 2002 的最新訊息，對於目前每年由 IACR 所承辦的前三大國際密碼會議，CRYPTO (California, USA), EUROCRYPT (Europe), 與 ASIACRYPT (Asia), 我們學會從不缺席並帶回最新資訊與資料以指導我們的資訊安全研究發展工作。在新訊傳播的另一篇文章方面，我們亦經由鈺松國際資訊公司研究群介紹近來在網站上以 SQL 作為網站攻擊的新手法，以為網站安全設計上加強防護的依據。接著於巡迴園地部分，我們將近一年的經濟部相關資訊安全的專利申請作部份式刊登。因篇幅所限，我們無法收納所有部份，讀者可依我們提供的相關網站資料進行查詢，盼能引發您的興趣多開發此方面的科技技術專利與新產品研發。在學術活動部份，在今年十月份我們學會將舉行第二屆國際會議 Asia-PKI 研討會，期盼您的投稿與參與。

最後我們亦對於下一期九月出刊的專題報導---“網站安全”進行徵稿，詳細內容，可查閱學術活動專欄。本編輯工作的進行在本人近半年于國外期間能繼續進行，感謝淡江大學黃教授仁俊與所有編輯部教授與夥伴的諸多工作承助。希望能再承續傳統，將 Communications of the CCISA 的各精策專題分享給所有資訊安全同好！祈頌暑安。

王旭正

Visit at Florida State University
Computer Science Department
Security and Assurance in
Information Technology Laboratory
<http://www.sait.fsu.edu>

June 2002