

掃世紀病毒 校園見英豪

人物

翁世豪小檔案

血型：A型

星座：天蠍座（1977.11）

大事記：1.國三開始接觸電腦、病毒、程式語言。

2.高三於教育部舉辦的資訊能力競賽中獲全國第四等獎（全國前五十五名內）。

3.大學聯考過後升大一的暑假撰寫出 SSCAN掃毒軟體，並傳至民間 BBS站。

4.大二時建立 SSCAN網站，並加強 SSCAN程式的掃毒能力，已能解當時流行的 Word巨集病毒，中毒檔案可另存新檔，當時許多商業掃毒軟體都無法做到此點。

5.大三時 CIH病毒流行，再度加強 SSCAN掃毒能力，以兩天時間寫出可解 CIH病毒的掃毒程式，並提供於 SSCAN網站與淡江 FTP中供網友

下傳。

6. 因陳盈豪被捕，大眾才知道翁世豪是第一位早

已於去年寫出可解 CIH 病毒程式的人，一夕之

間成為媒體寵兒，名噪一時。目前的 SSCAN 掃

毒程式約可清除四、五百隻病毒。

戴著大大金框眼鏡、娃娃臉的長相、斯斯文文的外表、略嫌消瘦的身材，靦腆的笑容讓人在乍看之下，百分之百會覺得他十分內向。但在談到電腦問題，尤其是電腦病毒時，你會訝異於他的談笑風生、發亮的自信眼神以及有條有理的回答，這就是破解世紀電腦病毒——CIH，而被報章媒體封為「網路解毒英雄」、「解毒王子」的本校夜間部資工系四年級學生翁世豪。

面對突如其來的成名及各家報章媒體的爭相報導，使得過慣了平淡生活的翁世豪說：「實在很不習慣活在鎂光燈下」。因媒體邀約不斷而打亂了原先的生活步調，明顯瘦了一圈的他緩緩地說出了這幾天以來的心路歷程——從原先接受記者採訪的新鮮感，到逐漸轉為一種沉重的壓力。他說：「因為以前是隱藏在電腦後面，用的是匿名，但現在大家都知道我的真實身分，似乎就等於背負了更多社會大眾的期望，自己所扛的責任也就相形加重許多。」

與電腦的第一類接觸

翁世豪就讀國三時，由於當時唸商職的姊姊因功課的需要

，父母於是為她添購了家裡的第一部電腦，他笑著說，到現在他還很清楚記得的「寶貝」課本是那本電腦翻爛了！是與電腦結下了不解之緣。現在對於把姊姊上二類課本接觸，從此從前地局去翻起來的電腦書都深深的笑。

在看完了這兩本姊姊上課用的電腦課本後，翁世豪陷入了前所未知道更多電腦書，然後都被我深深的。在當地局去翻起來的電腦書都深深的笑。在當地局去翻起來的電腦書都深深的笑。

由於電腦接觸得早，加上對電腦的熱愛，年紀輕輕的翁世豪就老師多上台講過課。他家什麼電腦支持買了一部486彩色螢幕耶！真的那部486彩色螢幕。他老師多上台講過課。他家什麼電腦支持買了一部486彩色螢幕耶！真的那部486彩色螢幕。

成就感引導進入瘋狂

說起翁世豪與掃毒的結緣，似乎是一場早就註定的宿命。有一次翁世豪從姊姊所帶回家的磁片中發現了一隻病毒，這勾起了他極大的好奇心，從此一場人與電腦病毒的大戰悄悄展開，這也奠下他日後成為眾所矚目解毒高手的根基。翁世豪開始研究並蒐集病毒，到目前為止，他已蒐集了一萬餘隻的病毒。

「高中時我就非常清楚自己以後要走的路線，由於喜歡寫程式，所以那時就己知道自己上大學時要唸的一定是資工系。」堅定的語氣透露出翁世豪對電腦的執著。在考上本校夜間部資工系後，翁世豪就利用大學聯考完後到升大一的這段空閒時間繼續研究病毒，並於八十四年九月寫出了一套名為「SSCAN」的掃毒程式，他把這套掃毒程式傳到當時甚為流行的民間BBS站上供網友使用。到了隔年，那時正當大家為Word巨集病毒苦惱不已時，翁世豪於是又花了一、兩個月的時間潛心研究，加強了SSCAN的掃毒功能，到了八十五年十月，SSCAN這套掃毒軟體就可以完全地將Word巨集病毒清除乾淨，而且還能將因感染巨集病毒而無法另存新檔的問題給解決了，這是當時連許多商業掃毒軟體都無法做到的程度。「那時真的很瘋狂，可以說是眠不休，一天至少有十餘個小時在研究病毒的破解方法，常常到天亮還在研究」一貫靦腆的笑容又在翁世豪的臉上漾著，不過這次散發的是他特有的自信。問他何以如此努力，他說這是一種「成就感」。「電腦這種東西會引人入勝，可以創造出你想要的東西。」於是他又開懷地笑了。

有天，翁世豪接到一封E-mail，詢問他是否可以將SSCAN掃毒程式傳到淡江的FTP上供網友下載，於是在取得當時管理淡江FTP、現任職本校資訊中心網路組林慶昌的同意後，SSCAN這套掃毒程式就從那時候起固定上傳到淡江FTP至今。大二時，翁世豪建立了自己的SSCAN網站，除將SSCAN掃毒程式放進網頁外，也收錄了其他業餘的掃毒程式，免費供網友下傳。

「淡江是個十分重視資訊化的學校，除了與中華電信簽約T1線，加快連到國外的網路速度外，更給每一位學生E-mail帳號，提供學生放網頁的空間，像我的SSCAN網站就是架在學校所提供的網頁空間裡。」翁世豪十分感謝學校能提供學生放網頁的空間。

去年的五、六月CIH病毒流行，翁世豪訝異於在他兩個禮拜沒上網的期間，網友哀鴻四起，打開自己的信箱才發現有許多求救信件，網友尋問他是否有解毒的程式，並把中毒的檔案傳給他研究。就像國三剛初次接觸病毒的心情一樣，這隻病毒又再度引起翁世豪極大的好奇心，於是他開始潛心研究。他發現這隻病毒的寫法十分高超，而且是一隻罕見、可以侵入微軟WINDOWS 95、WINDOWS 98並且發作時會破壞BIOS的病毒，在經過二天日以繼夜的研究之後，他於去年六月四日晚上把可以解CIH病毒的程式加進SSCAN軟體中，並上傳至他所架的SSCAN網站及淡江的FTP中。

製毒、解毒命運的邂逅

隔了兩天，也就是去年的六月六日，翁世豪接到了CIH病毒創作者陳盈豪的來信，因為當時陳盈豪正面臨大同工學院要他提供解毒程式，卻無法寫出的壓力，看到網上已有人把CIH病毒的解毒程式寫出來了，十分訝異，於是就寫E-mail給翁世豪，並提供CIH的原始病毒碼給他，就這樣，寫毒與解毒的這兩個人展開了一場微妙的邂逅，一個小時內通了十幾封的E-mail，互相討論著CIH病毒。經過一番討論後，翁世豪又調整了他所寫的SSCAN軟體，並於六月六日晚上將修正過的SSCAN再度上傳於網路上。之後的連續三、四個禮拜中，淡江FTP下傳檔案排名，SSCAN都拔得頭籌。

存在於業餘解毒玩家與商業掃毒軟體公司間的尷尬立場，使得翁世豪在陳盈豪尚未被警方查出來時，一度面臨莫大

的冤屈，只因他是世界上第一個解出 CIH 病毒的人！當時就曾有商業掃毒軟體公司放話，指他就是製造 CIH 病毒的人，認為他的自己放毒自己解毒沒什麼了不起，這些話傳到了翁世豪的耳裡很不過了許久。」翁世豪只是單純地認為解毒是一種藝術，也是一種成就，只是萬萬沒想到會引起商業掃毒軟體公司這樣的反應。

「當時以為 CIH 病毒造成的危害都告一段落了，完全沒想到日後事情會鬧到這麼大！」當翁世豪得知陳盈豪被捕的消息時這樣說。長久以來以 E-mail 方式聯繫的這兩個人，第一通電話卻是在刑事警察局人員撥來的情况之下，豈是「造化弄人」四個字可以形容的。「聽得出來陳盈豪很緊張」翁世豪無奈地說，「我相信陳盈豪當初製造病毒只是純粹地想突破，想給掃毒軟體公司開個玩笑，並不是故意的，要不然他不會在網路上以真實姓名公開道歉，除了提供 CIH 免疫程式於網上，並在各大 FTP 站下傳檔案，一個一個的檢視檔案是否中毒，然後將結果告知系統管理者，他真的從輕量刑的刑則，但是他明白法官或許會做出殺雞儆猴的判決。」如果陳盈豪被判重刑，真的很可惜，他實在是一位不可多得的電腦奇才。」翁世豪不斷惋惜地說。

他與陳盈豪之間的情誼可以用「惺惺相惜」這四個字來形容，翁世豪調整一下架在鼻樑上的金框眼鏡說：「我與陳盈豪之間玩電腦的經歷很像，都是從玩 game 開始的，兩個人有太多共通的感覺，雖然在與他被捕之前都是用 E-mail 聯絡，但卻像是已認識許久的老朋友。」這樣的兩個人，誰都沒想到事隔快一年之後，同樣是鎂光燈的寵兒，命運卻迥然不同，一個是銀鐺被捕，一個則被稱作掃毒高手。

軟體供人共享我不偉大

當筆者提到報上曾報導陳盈豪指出第二代CIH病毒若完成，可以毒死伺服器，屆時會造成更大的災難，翁世豪馬上又露出笑容說：「如果他真的完成第二代的CIH，我有自信可以寫出解毒程式！」但他也謙虛地說，其實網路上還有許多比他更強的解毒高手。

從他寫出SSCAN解毒程式以來，尤其是最近CIH病毒被炒翻天的今日，一直有人詢問他為何不拿這套軟體來賣錢，而是要讓人免費下傳呢？翁世豪不以為然的說：「他寫掃毒軟體只是興趣，從來沒想過要靠這個來賺錢，寫出掃毒程式是對自己的一大挑戰，很高興能看到別人用自己所寫的程式解決病毒的困擾，這讓自己很有成就感。雖然這種寫共享軟體的風氣在台灣並不是十分普遍，但在國外卻是稀鬆平常的事，若因此而認為我偉大，那國外偉大的人則不勝枚舉了。」

被西方稱為「車諾比爾」、大陸網友稱為「電腦南京大屠殺」、肆虐全球約六千萬台電腦，造成全球一片恐慌的CIH病毒，任誰都想不到是由這樣一個不喜光芒外露、默默貢獻的大四學生，以兩天時間就寫出解毒程式。改天電腦中毒時，發個E-mail向翁世豪求助吧，相信他會很樂意幫你解決的。



