

檔號：

保存年限：

社團法人台灣駭客協會 函

機關地址：106039 台北市大安區

信義路四段 210 號 11 樓

聯絡人：蔡妮蓁

聯絡電話：(02)2700-0073

連絡信箱：edoc@hacker.org.tw

100

台北市中正區忠孝東路一段一號

受文者：行政院資通安全處

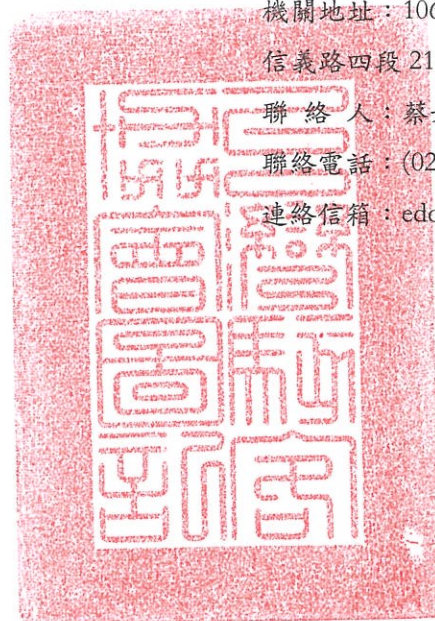
速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

發文日期：中華民國 109 年 8 月 24 日

發文字號：臺駭協字第 20200824001 號

附件：活動簡章



主旨：本協會謹訂於 109 年 9 月 11 日至 9 月 12 日假中央研究院人文社會科學館，舉辦「HITCON 2020 台灣駭客年會」活動，已開始受理報名，敬請協助公告並鼓勵同仁踴躍報名參加，活動簡章詳如附件，請查照。

說明：

- 一、活動日期：109 年 9 月 11 日（五）至 9 月 12 日（六）上午八點三十分至下午六點十分整
- 二、活動地點：中央研究院人文社會科學館（台北市南港區研究院路二段 128 號）
- 三、HITCON 2020 因應疫情影響，首次舉辦線上與實體並行的國際資安技術研討會議，活動匯聚國內外頂尖講師，為政府與企業剖析資安技術、探討安防戰略；為有意鑽研技術的業界夥伴或入門者分享最新研究，是國際為數不多的實體資安盛會。
- 四、即日起開放報名至額滿為止，報名方式如簡章說明，敬請廣發相關單位，鼓勵同仁共襄盛舉。
- 五、官方網站：<https://hitcon.org/2020/>

正本：行政院資通安全處

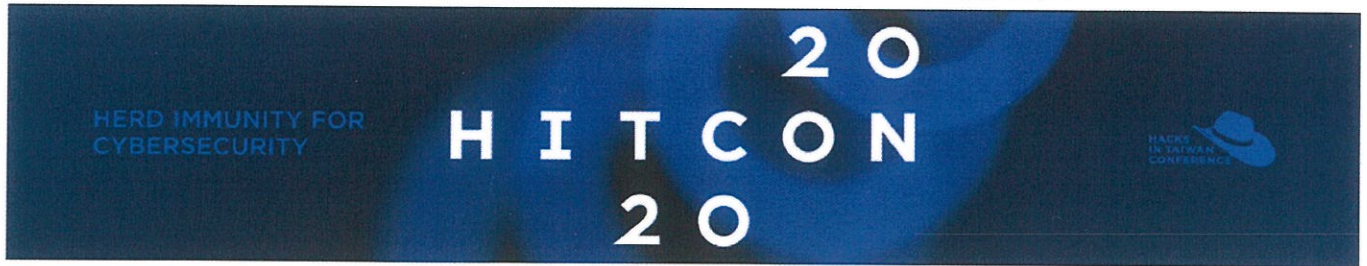
行政院 109年08月25日



1090099105

檔號：

保存年限：



✧ 活動資訊

活動名稱：HITCON 2020 台灣駭客年會

主辦單位：社團法人台灣駭客協會、CHROOT、中央研究院資訊科學研究所

協辦單位：財團法人台灣網路資訊中心 (TWCERT/CC)

會議地點：中央研究院人文社會科學館（台北市南港區研究院路二段 128 號）

會議時間：2020 年 9 月 11 日（五）～ 2020 年 9 月 12 日（六）

✧ 協會宗旨

台灣駭客年會（Hacks In Taiwan Conference, HITCON）成立迄今已十五年，期間除舉辦每年一度的研討會外，亦成立「社團法人台灣駭客協會」（HIT），希望能替臺灣的資訊安全盡一份心力。

HITCON 致力於推廣資訊安全，自 2005 年起舉辦大型研討會與中小型座談會，結合時事探討全世界熱門的資安議題，從而引入國內外專業講者的教育訓練課程，協助政府、企業、民間建立友善的溝通管道與培訓資源，引領世界資安技術的脈動。近年我們更成立了公益漏洞通報平台（ZeroDay）、舉辦 CTF 競賽、駭客版密室逃脫（HackDoor）以及企業資安攻防大賽（DEFENSE），也支持了國內各資安社群、與國家一起培育台灣未來的資安人才。

我們期待以駭客的力量幫助社會、改變台灣，而安全的達成並非一蹴可及，需要長時間不斷的奮鬥及改革，透過各項計畫能夠把真正的駭客精神帶給所有人，是我們的核心價值，也是不變的目標。

✧ 年會簡介

台灣駭客年會（Hacks In Taiwan Conference, HITCON）為亞洲知名、台灣最大駭客與資訊安全技術研討會，已持續十六年的經典場次，每年均有近三十篇頂尖資安研究或最新資安技術於年會中發表，吸引海內外上千名參與者到場。

HITCON 2020 將會是今年度全球少數舉辦實體盛會的資訊安全會議，此屆更結合了社群場和企業場精華之處，不僅為純技術資安研討會，更是一場媒合資安議題的絕佳場所，堪稱台灣最多元豐富的嘉年華會，每年各具特色舉辦資安相關活動，使每一位對資安有興趣的朋友，無論是專家駭客或入門者，都得以在這場盛會中有所收穫、盡興而歸。

因應世界疫情影響，國內外會眾無法齊聚一堂，故本年度特增設線上直播活動，議程將以直播或預錄方式呈現，同時間也將設計各項線上交流活動，以期現場及網路的會眾都能盡情享受 HITCON 2020。

檔號：

保存年限：

◇ 今年主題

Herd Immunity for Cybersecurity

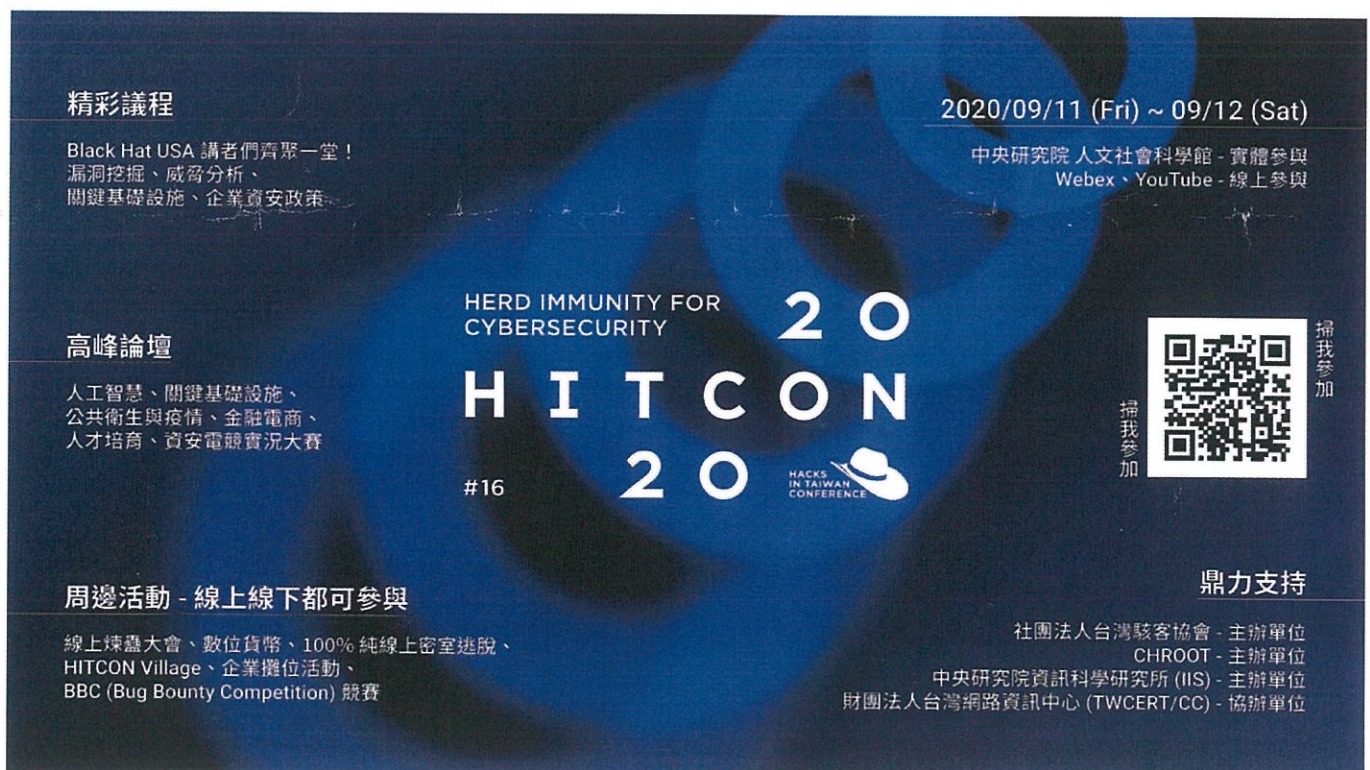
COVID-19 的疫情已經嚴重影響了人類日常生活，而許多變化可能會維持相當長的時間，甚至是永遠改變了人類的習慣，這些改變帶來了新的資安問題，也需要更多相關的技術研究，例如：Work From Home、Remote Conference Call。

抗戰病毒的方式有千百種，正如其中群體免疫的概念，資訊安全並不依賴於少數人的貢獻，而需要全體社群一同努力，我們期冀透過社群的力量，加強整體資安意識。

這是一場全球的長期抗戰，如同人類演化數千年的強健免疫系統，與資安問題意外的類似，值得我們參考借鑒。

◇ 首次舉辦線上與實體並行的國際資安技術研討會議

◇ Community + Enterprise = HITCON 2020 (All in ONE!!!)



The poster for HITCON 2020 features a dark blue background with a large, stylized white graphic of a person's head and shoulders. The text is arranged in several sections:

- 精彩議程** (Amazing Agenda): Black Hat USA 講者們齊聚一堂！ (All Black Hat USA speakers gathered together!)
漏洞挖掘、威脅分析、
關鍵基礎設施、企業資安政策
- 高峰論壇** (Peak Forum): 人工智慧、關鍵基礎設施、
公共衛生與疫情、金融電商、
人才培育、資安電競實況大賽
- HERD IMMUNITY FOR CYBERSECURITY** (Group Immunity for Cybersecurity)
- HITCON 2020** (Main Title)
- #16** (Year/Version)
- HACKS IN TAIWAN CONFERENCE** (Subtitle)
- 2020/09/11 (Fri) ~ 09/12 (Sat)** (Dates)
- 中央研究院 人文社會科學館 - 實體參與** (Academia Sinica Institute of Humanities and Social Sciences - Physical Participation)
Webex、YouTube - 線上參與 (Webex, YouTube - Online Participation)
- 掃我參加** (Scan me to participate) - QR code
- 鼎力支持** (Strong Support): 社團法人台灣駭客協會 - 主辦單位 (Taiwan Hacker Association - Organizing Unit)
CHROOT - 主辦單位 (CHROOT - Organizing Unit)
中央研究院資訊科學研究所 (IIS) - 主辦單位 (Institute of Information Science, Academia Sinica - Organizing Unit)
財團法人台灣網路資訊中心 (TWCERT/CC) - 協辦單位 (Taiwan Network Information Center - Co-organizing Unit)
- 周邊活動 - 線上線下都可參與** (Surrounding Activities - Can participate online or offline): 線上煉蟲大會、數位貨幣、100% 純線上密室逃脫、
HITCON Village、企業攤位活動、
BBC (Bug Bounty Competition) 競賽

檔號：

保存年限：

◇ 精彩議題與講者簡介

- ◆ 四大主軸：漏洞挖掘、威脅分析、關鍵基礎設施、企業資安政策
- ◆ 精彩議程搶先看，有史以來最多位 Black USA（全球知名資安盛會，以下簡稱 BH USA）講者出現在 HITCON 的一年！
 - 權威性 APT 研究再訪 HITCON！Team T5 多次在 HITCON 分享第一手的 APT 研究，今年經驗豐富的研究員 Aragorn、資安從業人員 Tom 與資深神秘的 zha0，將帶來「內網滲透之奇技淫巧 (Operation: I am Tom)」，剖析針對攻打台灣的攻擊者常用的技巧及被忽略的後滲透、內網滲透進行介紹。
 - 這次請到兩位來自香港的研究員將為大家帶來議程「Bug hunting from zero to 0(day) to (\$)0」，來自 VXRL 研究團隊的 Ken Wong、Byron Wai 以及 Anthony Lai 將會一步一步帶領大家進入漏洞挖掘的世界！從如何選擇目標、思考，到挖出屬於自己的第一個漏洞！整個過程精彩萬分，如果你平常就好奇漏洞是如何被發現的、甚至想入門，那這一定是你 HITCON 2020 必聽的議程！
 - [\[連續三年 BH USA 講者\]](#) 繼 2016 年成功拿下 Facebook 的 Bug Bounty 後，今年 Orange 將帶來「How I Hacked Facebook Again!」，展現了在挖掘漏洞時的各種巧思，如何組合多個攻擊手法，並利用容易被開發人員忽略的小元件漏洞，串成完整的 RCE，再次於 Bug Bounty 中駭進 Facebook。這場 HITCON 首發的研究，不容錯過！
 - [\[BH USA 2020\]](#) 您放心將手機放在別人可取得的位置上嗎？Chroot 資深研究員 Jeffxx 將在 HITCON 帶來精彩議程「Breaking Samsung's Root of Trust: Exploiting Samsung S10 Secure Boot」他會在議程中，帶領大家一探 Secure Boot 的安全，並介紹他們在 S-Boot 中所發現的漏洞，最後將展現如何透過 USB 利用這些漏洞來攻破重重防護的 Samsung Galaxy S10 並拿到手機控制權，對於手機安全有興趣的朋友，千萬不能錯過！
 - [\[BH USA 2020\]](#) 不只有政府需要關注 APT 攻擊，APT 的攻擊目標已經從針對政府情資轉向企業技術情資。有別與以往針對政府單位的 APT 研究，這次奧義智慧的研究員 CK、Inndy、John 將分享針對台灣經濟命脈—半導體產業的大規模 APT 攻擊分析。提醒我們各產業都有分險，針對產業別的威脅情資分析也是相當有重要的。
 - [\[BH USA 2020\]](#) 你知道工業機器人的程式語言存在著相當大的風險，極易導致攻擊者對其進行輸入驗證的繞過、各種惡意程式等惡意行為，進而導致整個工廠的機器人面臨高風險的危害嗎？HITCON 2020 特別邀請到趨勢科技的資深威脅研究員 Federico Maggi 來跟我們分享他與米蘭理工大學合作研究的成果，在針對 8 間主流的工業機器人設備製造商的程式語言研究分析過後所發現的各種易遭受攻擊與惡意使用的案例，並分享該如何對其進行有效防禦！

檔號：

保存年限：

☆ 實體與虛擬線上活動

◆ HITCON 國際論壇

- 今年將針對不同主題，舉辦高峰論壇，並邀請該領域專家學者進行 50 分鐘的深度探討，主題包含：人工智慧、關鍵基礎設施、公共衛生和疫情、金融電商、人才培育、Free Talk。

◆ BBC (Bug Bounty Competition) 競賽

- 本年度再次將漏洞挖掘競賽，移師 HITCON 的大會現場，邀請多間廠商提供他們的產品作為本次競賽的標的，首次於 HITCON 會場中舉辦類似 Pwn2Own 的競賽，其範圍涵括電子支付、連網設備。

◆ HITCON Village

- 今年的活動進行方式將仿造海外研討會的 Village，以個別村落的形式規劃多樣主題，讓現場會眾能手作體驗或暢所欲言，活動將邀請多方社群協辦 Workshop、Demo 或 Free Talk。

◆ 量身打造 Minetest 3D 主會場

- 3D 圖形化的互動模式讓你輕鬆保持社交距離！在主會場內有許多 MOD 如大聲公系統、傳送機關、贊助商 NPC bot 等，全新體驗等你嘗試！

◆ 創新玩法合作逃脫密室

- 享譽已久的 HITCON 密室逃脫此次帶來千年傳統，全新感受。由實體跳入虛擬之中的密室逃脫，除了考驗資安技術、解謎與團隊合作外，更加入 FPS 射擊元素，讓你有跟同伴放手一搏或是相愛相殺的機會！舉起你的武器，十步殺一人，千里不留行！

◆ 數位貨幣回歸，線上線下都可集

- 除了現場攤位活動拿代幣之外，所有大會活動比賽都可以取得相應數量的代幣，總獎品市值高達三萬！懶得移動不再是藉口，不在現場也可以走進 3D 主會場！

◆ 煉蟲大會誰與爭鋒

- 由大會提供獨立環境，讓參賽者比拼 shell code 實力！參賽者透過指定的 IRC 頻道執行自己撰寫的指令，綁定到任意 port 上，活得越久分數越高，可獲得相應的代幣獎勵，最強蟲王等你來挑戰！

保存年限：

✧ 第一天，大會議程表（安排中，實際以官網公佈為準）

HITCON Day1 2020-09-11											
8:30	9:20	報到時間									安排中
9:20	10:00	總召致詞、Opening									安排中
10:00	10:50	Keynote									安排中
10:50	11:00	Break									
會議室		R0 (國際會議廳)			R1 (第一會議室)		R2 (第二會議室)		R3 (遠距會議室)		R4 (交誼廳)
時間		主題		主持人/ 講師	主題	主持人/ 講師	主題	主持人/ 講師	主題	主持人/ 講師	主題
11:00	11:50	HITCON 國際論壇	金融電商論壇： 金融業如何迎擊 數位戰場的第一 道烽火	翁浩正， 戴夫寇爾 執行長	議程 安排中		議程安排中		議程安排中		Village and Small Session
11:50	13:00	lunch									
13:00	13:50	HITCON 國際論壇	關鍵基礎設施論 壇：主動式資安 防禦策略，解決 OT 資安相依性 風險	毛敬豪， 資策會資 安科技研 究所所長	議程 安排中		人力徵才 安排中		BBC 安排中		5G Village
13:50	14:00	Break									
14:00	14:50	HITCON 國際論壇	公共衛生與疫情 論壇：如何兼顧 疫情控制與隱私 保護	李柏鋒， 開放文化 基金會董 事	議程 安排中		議程 安排中		BBC 安排中		5G Village
14:50	15:30	Tea Time									
15:30	16:20	HITCON 國際論壇	人才培育論壇： 疫情後資安人才 培育的挑戰與契 機	李倫銓， 聯發科技 經理 /HITCON 戰隊領隊	議程 安排中		議程 安排中		議程 安排中		5G Village
16:20	16:30	Break									
16:30	17:20	HITCON 國際論壇	人工智慧論壇： 人工智慧能否為 人類指引網路攻 防的基石？	陳仲寬 - 奧義智慧 科技資深 資安研究 員	議程 安排中		TBD		議程 安排中		5G Village
17:20	17:30	Closing									

檔號：

保存年限：

◇ 第二天，大會議程表（安排中，實際以官網公佈為準）

HITCON Day2 2020-09-12							
8:30	9:00	報到時間					安排中
9:00	9:10	Opening (R0)					安排中
9:10	9:20	Break					
時間 / 會議室		R0 (國際會議廳)	R1 (第一會議室)	R2 (第二會議室)	R3 (遠距會議室)	R4 (交誼廳)	
9:20	10:10	議程安排中	議程安排中	TBD	CTI village	Village and small session	
10:10	10:20	Break					
10:20	11:10	議程安排中	議程安排中	TBD	CTI village	Village and small session	
11:10	11:20	Break					
11:20	12:10	議程安排中	議程安排中	TBD	CTI village	Village and small session	
12:10	13:10	lunch					
13:10	13:15	協會時間					安排中
13:15	13:20	協會時間					安排中
13:20	13:40	TBD					安排中
13:40	13:50	Break					
13:50	14:40	電競大賽	陳立中 (John)	議程安排中	BBC 頒獎典禮	CTI village	Village and small session
14:40	14:50	Break					
14:50	15:40	議程安排中	議程安排中	TBD	CTI village	Village and small session	
15:40	16:20	Tea Time					
16:20	17:10	Keynote					安排中
17:10	18:10	Lightning Talk / 閉幕 / 花絮與展望 HITCON 2021					
18:10	19:00	大夥回家囉					

檔號：

保存年限：

✧ 票種說明

完整說明請上 KKTIX 售票頁面查詢

票種/權益	VIP 票	限量實體票				線上票	
票價	\$ 15,000	含 紀念包	無 紀念包	學生票 含紀念包	學生票 無紀念包	一般票	學生票
		\$ 5,000	\$ 3,500	\$ 3,500	\$ 2,000	\$ 1,500	\$ 700
觀看線上直播 隱藏議程	✓						
參加實體活動	✓						
迎賓袋	✓ (現場報到發放)					✓ 大會郵寄 (僅限台灣地址)	
紀念 T shirt							
紀念 T-shirt	售票第三階段不提供						
紀念包	✓	✓		✓			
會議廳快速通關	✓						
使用貴賓室	✓						
參加 VIP 晚宴	✓						

✧ 報名方式

1. 即日起開放報名至八月三十一日止（若額滿則提前結束），有意報名參加者，可自行上售票平台進行購票，團體報名（五人以上）者可填寫團體購票表單，將有專人與您聯繫。
2. 報名費用如表說明，如有異動皆以售票平台為主，食宿交通請自理。
3. 報名網站：<https://hitcon.kktix.cc/events/hitcon-2020>
4. 團體報名表單填寫：<https://reurl.cc/Kk7Oee>
5. 聯繫信箱：ticket@hitcon.org
6. 報名聯絡人：蔡妮蓁小姐、何雨潔小姐
7. 聯絡電話：02-2700-0073（上班時間 10:00-17:00）

