資安通報平台的事件附檔開啟為亂碼說明

一、 文件說明:

資安通報平台部分開單單位所提供之佐證資料的資料集編碼格 式為 UTF-8。若使用 Microsoft EXCEL 軟體開啟 CSV 檔案時,會 出現中文無法正確顯示(如圖 1 所示),其因為 EXCEL 軟體預設檔案 編碼格式為 ANSI 編碼,故會出現亂碼情況。

	A		В		С	D	E		F	G	Н	I	J	K	L	М		N	
1	???	?	蝯	?? (? 迂	誕	闥剖?鈭	敶	蜇?	?餅?? ?	?餅?? ??	?格?雿	(?格???	??格?FQD	?格?雿	?格?雿	閬	? UR	閬
2	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	utm:ips		1	PERMIT	49611			ΤW	?啁	ALC: NOT		80	img
3	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		49591			T₩	?响		80	in	.pt	
4	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		49598			T₩	?响		80	in	.pt	
5	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1	1.11	49575			T₩	?响		80	in	.pt	
б	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1	1.11	49588			T₩	?响		80			
7	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		49578			T₩	?响		80	in	.pt	
8	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		49525			T₩	?响		80	in	.pt	
9	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1	1.11	49536			T₩	?响		80	in	.pt	
10	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1	1.11	49521			T₩	?响		80	in	.pt	
11	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		59450			T₩	?响		80	in	.pt	
12	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		59499			T₩	?响		80	in	.pt	
13	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		59418			T₩	?响		80	in	.pt	
14	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1	1.11	58556			T₩	?响	ļ	80	in	.pt	
15	12 ?	? 20	12?	? 20	utm: ips	backdoor:	1	1		58551			T₩	?咰	9	80	_		
16	12 ?	? 20	12?	? 2(utm: ips	backdoor:	1	1		58451			T₩	?咰	<u> </u>	80	in	.pt	

圖 1. 事件附檔類型截圖

若您嘗試使用 EXCEL 軟體開啟 CSV 檔案,請參閱下列操作說明,解決 CSV 開啟為亂碼的問題。

二、 操作流程:

1. 將下載的 CSV 檔案,點選滑鼠右鍵,開啟檔案以「記事本

(Notepad)」開啟。

名稱 ~ 今天	選取應用程式以開啟 .csv 檔案	大小
😰 log	7-Zip File Manager	6 KB
	📕 Adobe Acrobat	
	Ps Adobe Photoshop 2024	
	irefox	
	Notepad	
	义 Windows Media Player 舊版	
	Word	
	瀏覽 Microsoft Store 中的應用程式	
	選擇您電腦上的應用程式	
	一律僅一次	

圖 2. 以「記事本(Notepad)」開啟

2. 開啟檔案後,點選「檔案」,按下「另存為...」,即會跳出「另

存新檔」視窗。

		log.csv		×	+								-		×
Fil	е	Edit	View										🤣 ~	8	(j)
N	lew t	tab	Ctrl+N	灵,設備	事件對	頤別 , 彙編	的事件	計數,	攻擊者位	1址,攻擊者	連接埠,〕	攻擊者主機	名稱,	攻撃;	者
Ν	lew	window	Ctrl+Shift+N	馬, 攻曹 國家或胡	諸所で 高碼	生地國家或 要求 URI	だ 地區名 要求	稱 , 目 URI 林	標位址 , 第室名種	目標連接埠, 要求 URI	, 目標主樹 連接埠	幾名稱,目 設備主機	標 F(3.稲)DN,目 設備位	目標 th
c)pen		Ctrl+O	利用 「「「「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「」 「」 「」 「」 「」 「	大小,	檔案類型	2,設備	自訂字	串 2, 設	備自訂字串	3, 傳輸	通訊協定		- 1	~…)
R	ecer	nt	>	.z FWj	0	200	100	i and			22	. u	tm:1p	s, 1,	
s	ave		Ctrl+S	ach 2			100		24	100	66.6	tu 1	re,, ,	ТСР	
s	ave	as	Ctrl+Shift+S	W, ic	12		2.2	120				In	Fo.xm	1	
S	ave	all	Ctrl+Alt+S	2	12	200	122					1		,,	
P	age	setup		ΓW,	63	10.00		in:					, ,		
Р	rint		Ctrl+P	, ,			1.5					In	ro.xm.	1, ,	
c	lose	tab	Ctrl+W	.2 TW,	66		1.1		1.5				,		
c	lose	window	Ctrl+Shift+W	/i			10					In	Fo.xm	1, ,	
E	xit			.2	ð.	1000	676		10			, 1	,		
1				100								,			
		2.57	5.000	Ъ	<u> (</u> 1	20.00	1.71		2,2	1.00	10 A		,		
				(1	in a	1.0		-	-		In	Fo.xm	1, ,	
					25		22		1.5		22	, 1	,		
				ć						-		In	Fo.xm	1, ,	
				1			000	100	1.10	den be	- 10	1			
L	.n 1, C	Col 1	4,850 characters						100%	Unix (LF)	ι	JTF-8 w	ith BOM	

圖 3. 按下另存新檔

 編碼選擇「具有 BOM 的 UTF-8」編碼格式後,點選「存檔」。如有 跳出視窗提示「檔名.csv 已經存在。您要取代它嗎?」→請點選 「是」。

📛 Caus as						V
Save as						^
$\leftarrow \rightarrow \checkmark \uparrow$	> Downloads >		~	С		Q
Organize 🔻 New fo	older				≣ ▼	0
A Home	Name	Date modified	Туре	Size		
a state of the sta		No items match y	your search.			
1.000						
2 1 1000						
🛄 Desktop 🛛 🖈						
🛓 Downloads 🖈						
📑 Documents 🖈						
File name: log						~
Save as type: Tex	t documents (*.txt)					~
			[
∧ Hide Folders		Encoding	g: UTF-8 with BOM	∽ Si	ave Cancel	
/			UTF-16 LE UTF-16 BE	Info.xr	nl, ,	
N	and the second second second		UTF-8 UTF-8 with BOM	1		

圖 4. 選擇「具有 BOM 的 UTF-8」的編碼格式存檔

4. 儲存好的檔案,使用 Excel 開啟,就不會出現中文亂碼資料。

	A	В	С	D	Е	F	G	Н	Ι	J	K	L	М	Ν	0
1	開始時間	結束時間	名稱	訊息	設備事件	彙總的事	攻擊者位	攻擊者連	攻擊者主	攻撃者 F(攻擊者所	攻擊者所	目標位址	目標連接	目標主機
2	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	utm:ips	1		49611			ΤW	台灣		80	i di pt
3	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1	1000	49591			ΤW	台灣	1.00	80	pt	
4	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49598			ΤW	台灣		80	pt	
5	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49575			ΤW	台灣		80	.pt	
6	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49588			ΤW	台灣		80		
7	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1	1000	49578			ΤW	台灣	1.00	80	pt	
8	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49525			ΤW	台灣		80	pt	
9	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49536			ΤW	台灣		80	pt	
10	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		49521			ΤW	台灣		80	pt	
11	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1	1000	59450			TW	台灣	1.00	80	pt	
12	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		59499			ΤW	台灣		80	pt	
13	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		59418			TW	台灣		80	pt	
14	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		58556			ΤW	台灣	1. C. C.	80	pt	
15	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1	100 C	58551			ΤW	台灣	1.000	80		
16	12四月20	12四月2	utm: ips	backdoor:	1		58451			TW	台灣	1.00	80	pt	

圖 5.