目錄

成大醫院 VDI 使用流程2
成大醫院院外 VPN 帳號申請與使用方式3
成大醫院院外 VPN 連線軟體安裝6
成大醫院院外 VDI 連線軟體安裝17
1.「Windows 平台」17
2.「MAC 平台」25
3.「IOS平台」31
4.「Android 平台」416

成大醫院 VDI 使用流程



虛擬桌面基礎架構 (Virtual Desktop Infrastructure, VDI): 一種桌面服務提供的模型, 可讓醫師存取 資訊室提供的作業系統, 該作業系統已內建成大醫院各種資訊系統, 因此醫師便不需在自己的行動裝 置上安裝院內資訊系統。

註:

- 1. VDI 目前只開放專師及住院醫師等級以上醫師使用
- 2. 每次使用,請先上網登記權限開通,再進行 VPN 連線及 VDI 連線
- 3. 配合院內資安政策 · VDI 環境禁止對外連線!!

成大醫院院外 VPN 帳號登記與使用方式

一、先線上申請 VPN 連線使用。

先線上申路徑請至本院前導頁·點選「首頁」->「申請查詢」->「更多查詢」->「院外 VPN 設定」 ->「醫師院外 VPN 連線登記」。





۲	線上申請查詢
۵	用藥查詢
۵	3 更多查詢
۵	急診即時訊息
٥	國定假日門診休診公告

首頁 / 申請查詢 / 更多查詢

更多查詢

۲	成大醫訊	۲	健康存摺
۵	反毒資源館	٥	4 院外VPN設定
۵	無線網路設定	٥	開刀房門禁申請
۶	藥害救濟基金會	۲	轉診報告查詢系統
۵	身心障礙者權利公約	٥	後續照護機構轉介平台
٥	安寧緩和醫療意願註記	۲	財政部電子申報繳稅服務
۲	成大醫院電子同意書查詢	۲	保訓會行政中立與公務倫理專區

院外VPN

۲	居家護理、偏遠醫療VPN說明	۲	5 醫師院外VPN連線登記
	需登入才能查看使用說明		提供醫師進行院外連線,需登入才能查看 <mark>使用說明</mark> 。
۲	員工VPN連線	۲	委外廠商VPN連線登記
	提供院內員工進行院外連線,需登入才能查看 <mark>使用說明</mark> 。		提供廠商進行院外連線。
۲	居家辦公遠端連線說明		
	需登入才能查看使用說明。		



員工VPN連線登記

請輸入6碼員工號:	:	6
門/急/住系統密碼:		-

線上登記 清除重填

<u>員工VPN使用說明(需登入)</u> 醫師及專師VDI與VPN使用說明(需登入)

每日07:50~08:00將進行例行性系統維護 維護期間暫停使用相關服務,造成不便,敬請見諒

登記成功之後 · 便可立即登入 VDI 系統 · 且使用期限最多至隔日早上八點 · 詳細開放時間在登入後

會顯示告知。

備註:

- 1. 配合院內資安政策 · VDI 環境禁止對外連線!!
- 2. 欲使用院內醫療資訊系統,請使用 VDI 環境
- 3. 因連線資源有限,在醫院內可直接連線 VDI,請勿再使用 VPN 連線
- 4. 單次連線時間為 120 分鐘,結束前 10 分鐘會提醒通知,請暫停手邊工作,立即完成存檔

5. VDI 環境皆有側錄軟體!!!

成大醫院院外 VPN 連線軟體安裝

- -、 需安裝 VPN 連線軟體:
 - 1. VPN 連線軟體 Pulse Secure。
 - Windows: (支援 OS: Windows 10 & Windows11, 請依作業系統及位元下載)

Win 11-32 位元 | Win 11-64 位元

• MAC

Pulse Secure

- 二、 院内 VPN 軟體安裝及使用
 - 1. 判斷作業系統(32 位元 or 64 位元): 左下角點選放大鏡 > 輸入「位元」 > 點選「檢視

您是使用 32 位元或 64 版本的 Windows」,查看「系統類型」



2. 安裝:找到下載檔,並快速點二下滑鼠執行安裝

💽 Ivanti Secure Access C	lient 安裝程式				×
ivanti	歡迎使用 I 裝精靈	vanti Secur	e Access	Client 安	
	安裝精靈將在: 。請按 [下一步	您的電腦上安裝 7] 繼續進行,或	Ivanti Secure 按 [取消] 結	Access Clien 束安装精靈	it °
			0		
		上一步(B) 下	步(N)	取消	
Step2:點選"安裝"					
💽 Ivanti Secure Access C	lient 安裝程式				×
準備安裝 Ivanti Secu	re Access Client			ivan	ti
按一下 [安裝] 即可開始 按一下 [取消] 可結束」	治安裝。按一下 [上− 比精靈。	-步] 可檢閲或變	更您的任何3	安裝設定。	
	上—步	(B)	الله الله الله الله الله الله الله ال	取消	

Step3:安裝過程需等待一下

↓ Ivanti Secure Access Client 安裝程式	-		×
正在安裝 Ivanti Secure Access Client		ivar	nti
安裝程式精靈正在安裝 Ivanti Secure Access Client,請稍候。			
狀態: 3			
上一步(B) 下一步	₹(N)		

Step4:點選"完成"



3. 使用您個人的手機下載 Google Authenticator(IPHONE 請至 APP Store; Android 請

<u>至 Play 商店。)</u>



4. 绑定手機驗證: (請先回到電腦前操作,第一次安裝時才需執行)

(1) 請使用您家中電腦開啟瀏覽器, 連線至 https://vpn.hosp.ncku.edu.tw/VDI

ivanti		
Welcome to Ivanti Connec	請使用PCS/差勤系統/門急住/AD/LIS 及KM密碼	
Username Password	Please sign in to begin your secure session.	
Sign In]	

(2) 手機開啟 Google Authenticator 並且掃描 QRCODE · 並輸入驗證碼

<		•••
	設定您的第一個帳戶	
使用雙 第	雙重驗證設定中的 QR 圖碼或設定金鑰 (由 Googl 三方服務提供)。如有任何問題,請前往 g.co/2sv	e 或 /
	掃描 QR 圖碼 1	
	輸入設定金鑰	

Welcome to Pulse Connect Secure

· · · · · · · · · · · · · · ·			
<text><text><text><text><text><text><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text></text></text></text></text></text>	新増 📃	雙重要素驗證應用程式的	使用者帳戶
<text><text><text><text><image/><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text></text></text></text>	You wi your s	ll need to install a two facto martphone or tablet.	r authentication application (Google Authenticator) on
<text><text><image/><image/><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></text></text>	1.	設定應用程式:	
<text><text><text><section-header><text><text><text><text><text></text></text></text></text></text></section-header></text></text></text>	I	開啟雙重要素驗證應用程式,並	藉由掃描下方的 QR 條碼來新增「117228」使用者帳戶。
د. ere are brack with the second	i	如果您無法使用 QR 條碼,則請	輸入 <u>此文字</u>
■一您無法存取裝置,且無法收到雙重要素驗證碼時,您可使用備份碼存取您的帳戶,下列備份碼 僅限使用一次,連議您妥善保存此代碼。 EGXE3I UB7LPE KR3LYJ 3C3HIT GWWCPB BT6DQW QG3DYX S3P3CL FACIG5 OOKARO 個製到剪點簿 3. 輸入應用程式產生的符記代碼: 登入	2.	儲存備份碼:	2
EGXE3I UB7LPE KR3LYJ 3C3HIT GWWCPB BT6DQW QG3DYX S3P3CL FACIG5 OOKARO		萬一您無法存取裝置,且無法收 僅限使用一次。建議您妥善保存	到雙重要素驗證碼時,您可使用備份碼存取您的帳戶。下列備份碼 此代碼。
KR3LYJ 3C3HIT GWWCPB BT6DQW QG3DYX S3P3CL FACIG5 OOKARO 複製到剪貼簿		EGXE3I	UB7LPE
GWWCPB BT6DQW QG3DYX S3P3CL FACIG5 OOKARO 福製到剪貼簿 3. 輸入應用程式產生的符記代碼:		KR3LYJ	3C3HIT
QG3DYX S3P3CL FACIG5 OOKARO 福製到剪貼簿 3. 輸入應用程式產生的符記代碼: 登入		GWWCPB	BT6DQW
FACIG5 OOKARO 複製到剪貼簿 3. 輸入應用程式產生的符記代碼: 登入		QG3DYX	S3P3CL
福製到剪贴簿 3. 輸入應用程式產生的符記代碼: 登入		FACIG5	OOKARO
	3.	複製到剪貼簿 輸入應用程式產生的符記代碼:	登入



Welcome to Pulse Connect Secure

新增 雙重要素驗證應	用程式的使用者帳戶	
You will need to install a tw your smartphone or tablet.	o factor authentication appl	ication (Google Authenticator) on
1. 設定應用程式:		
開啟雙重要素驗證應用積	星式,並藉由掃描下方的 QR 條碼	馬來新增「117228」使用者帳戶。
如果您無法使用 QR 條	嗎,則請輸入 <u>此文字</u>	
2.儲存備份碼: 萬一您無法存取裝置,且 僅限使用一次。建議您3	無法收到雙重要素驗證碼時,您要要保存此代碼。	2010年1月7月11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日11日
EGXE3I	UB7LPE	
KR3LYJ	3C3HIT	
GWWCPB	BT6DQW	an a
QG3DYX	S3P3CL	Autnenticator靈證碼
FACIG5	OOKARO	
複製到剪貼簿 3. 輸入應用程式產生的符言	记代碼: [- 4

註:

1.若是綁定裝置更換或是綁定錯誤欲重設時,麻煩請填寫資訊『系統密碼重設申請單』,

申請裝置重設

5. 連線至醫院

(1) 電腦右上角「所有應用程式」,找到「Pulse Secure」,並開啟「Ivanti Secure Access

Client _

已釘選				所有關	● 類用程式 >
C Edge	都 件	行事層	Microsoft Store	相片	() 設定
国 小算盤	公 開鐘與時鐘	副	同 小畫家	福案總管	一 電影與電視
●提示	23 控制台				
推薦項目					
「日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	复 Pulse 丘新增		シン Ivant 最近部	i Secure Access 新増	Client
0 14	ministrator				(1)

₽ 在」	○ 在此輸入要搜尋的內容		
所有關	應用程式	< 返回	
	Microsoft Store		
ij	Microsoft Teams		
•	Microsoft To Do		
	Microsoft 新聞		
0			
0	Office		
- 1	OneDrive		
Р			
	Pulse Secure 2 新增	^	
÷	Ivanti Secure Access Client 3 新増		
- 12	修復 Pulse 新增		

(2) 點選右上角「+」,新增連線



(3) 依欄位輸入資料

類型: Policy Secure (UAC)或 Connect Secure(VPN)

名稱: 可依喜好自訂

伺服器 URL: <u>https://vpn.hosp.ncku.edu.tw/VDI</u>

新增連線	\times
類型(T):	
Policy Secure (UAC) 或 Connect Secure (VPN)	\sim
名稱(M):	
nckm 5	
伺服器 URL(S):	
https://vpn.hosp.ncku.edu.tw/vdi	
建線(C) 7 新增(A) 取消(N)	

(4) 輸入使用者名稱 (員工號) 與 密碼 (同 PCS/差勤系統/門急住/AD/LIS 及 KM 密碼),

ivant Secure A	ccess Client
連線至	: nckm
	提供下列驗證資料以完成連線。 使用者名稱(U):
	8 密碼(P):
	● ● 儲存設定(S) 10
	連線(C) 取消(A)

輸入完畢按「連線」,即會顯示連線成功

若密碼不符合醫院要求,將無法登入,請參考醫院人事系統網站(使用者資料>密碼變







- 6. 連線至醫院後即可連線至 VDI 環境
- 7. 登出:使用完畢請點選電腦桌面右下角 Pulse Secure 圖示,點選 結束 或 中斷連線。



成大醫院院外 VDI 連線軟體安裝

- 一、需安裝 VDI 連線軟體:
 - 1. VDI 連線軟體 Omnissa Horizon Client。
- 二、VDI 連線軟體 Omnissa Horizon View Client 安裝平台分為「Windows 平台」、「MAC 平台」、

「Android 平台」、「IOS 平台」,其安裝與使用說明如下:

1.「Windows 平台」

Step1:開啟瀏覽器輸入網址: https://hvdi01.hosp.ncku->點選安裝 Omnissa Horizon Client



Step2 依照作業系統類別點下載(範例以 windows 平台)

omnissa	CUSTOMER CONNECT	Products and Accounts \sim	Support ~	Knowledge ~	Learning ~	Cloud Services ~	Q	C Log
Home / Down	loads							
All Dov	vnloads							
		Search All Downloads						
Products A-	Z By Category							
						ALL PRODUCTS		
Desktop & Er	nd-User Computing							
Products								
Omnissa U	Inified Access Gateway				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa T	hinApp				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa D	ynamic Environment Manager				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa H	lorizon				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa A	pp Volumes				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa V	Vorkspace ONE				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa V	Vorkspace ONE Tunnel				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa H	lorizon Clients 3				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	
Omnissa A	Access				V	/iew Download Components Drivers & To	ols	

Step3:版本點選最新版本(數字越大代表越新)->點選下載

Download	Product			
Select Version	2111 ~ 4	Product Resources		
Documentation	Release Notes	View My Download History Product Info		
Release Date	2021-11-29	Documentation Horizon Mobile Client Privacy		
Туре	Product Binaries	Horizon Community		
Product Downloads	Drivers & Tools Open Source Custom ISOs OEM Addons	Ø		
File	Information			
VMware Horizon Client for Windows				
File size: 317.71 MB File type: exe	File size: 317.71 MB File type: exe			
Read More				

Step4:依照瀏覽器設定下載資料夾設定尋找 Horizon client 安裝程式

业 下載	× + -	
$\leftarrow \rightarrow \uparrow$	C □ > 下載 搜尋下載	Q
🕀 新増 ~ 岁	□ □ ④ 应 □ № 排序 > 三 檢視 > •••	📑 詳細資料
🔁 圖庫	名稱 修改日期 類型	大小
> 📥 OneDrive	◇今天 6 Omnissa-Horizon-Client-2412-8.14.0 2025/2/21 下午 01:00 應用程式	299,998 KB
🛄 桌面 🔹 🖈		
🛓 下載 🛷		
📑 文件 🔹 🖈		

Step5:若是出現使用者帳戶控制設定請點選"是"







Step9:請關閉電腦所有檔案及所有程式->點選"立即重新啟動"

您必須重新啟動系統,對 Omnissa Horizon Client 所做的組態變更才會生效。		
11	立即重新啟動	
	<u> 稍後重新啟動</u>	

Step10:請稍待重新開機

正在準備 Windows 請勿關閉電腦

Step11:點選" Omnissa Horizon Client"



Step12:點選"新增伺服器"



Step13:連線伺服器名稱輸入" hvdi01.hosp.ncku" ->點選"連線" ->點選"繼續"

hvdi01.hosp.ncku	×
取消	連線
	1/

Step14:輸入帳密->點選"登入"

📮 登入		—		×
伺服器:	🕞 https://hvdi01.hosp.ncku			
使用者名稱(U):	16			
密碼(P):	17			
	取消		登入	18

Step15:點選"VDI-Employee"

🍐 Omnissa Horizon Client		
用戶端	≡	🔂 https://hvdi01.hosp.ncku
△ 全部		19
☆ 我的最愛		
資料夾		
十 建立		VDI-Employee
		☆ ···

Step16:若有出現磁碟共用選項點選"拒絕"

VMware Horizon Client

م	磁碟機共用	
هم	使用遠端桌面平台和應用程式時是否要共用卸除式儲存裝置及本 機檔案?	
	允許存取您的卸除式儲存裝置及本機檔案 💦 C:\Users\Sherlock	
	如需更多選擇,請前往 [設定] > [磁碟機共用]	
	✓ 不要再顯示此對話方塊	
	20	
	允許	

Step17:登入桌面後點選"總院 HIS 系統"



Step18:操作完畢後點選"..."->登出桌面平台



2. 「MAC 平台」

Step1:開啟瀏覽器輸入網址: <u>https://hvdi01.hosp.ncku</u> ->點選安裝 Omnissa Horizon Client



Step2 依照作業系統類別點下載

mnissa" customer connect	Products and Accounts \sim	Support ~	Knowledge ~	Learning - Cloud Services -	Q
Home / Downloads					
S	earch All Downloads				
Products A-Z By Category				ALL PRODUCTS	
Desktop & End-User Computing Products					
Omnissa Unified Access Gateway Omnissa ThinApp				View Download Components Drivers	& Tools & Tools
Omnissa Dynamic Environment Manager				View Download Components Drivers	& Tools
Omnissa Horizon Omnissa App Volumes				View Download Components Drivers	& Tools & Tools
Omnissa Workspace ONE				View Download Components Drivers	& Tools
Omnissa Workspace ONE Tunnel				View Download Components Drivers	& Tools
Omnissa Access				View Download Components Drivers	& Tools

Download	Omnissa Horizon Clients		
Version:	Omnissa Horizon Clients for Windows, Mac, iOS, Linux, Chr to your Omnissa Horizon virtual desktop from your device from any location. Please Note: The latest 2412 client may not work with exis Read More	rome and Android allow you to connect of choice giving you on-the-go access sting Zoom, Cisco, Nuance and Imprivata	Product Resources View My Download History Product Info Documentation Horizon Mobile Client Privacy Horizon Community
Product Downloads	Drivers & Tools Open Source Custom ISOs OEM Add	dons	
Product		Release Date	
✓ Omnissa Horiz	on Client for Windows		
Omnissa Horiz	on Client for Windows	2024-12-23	GO TO DOWNLOADS
✓ Omnissa Horiz	on Client for macOS		
Omnissa Horiz	on Client for macOS	2024-12-23	GO TO DOWNLOADS
Home / Omnissa Hori Download Version Documentation Release Date Type	on Client for macOS Product 2412 Release Notes 2024-12-23 Product Binaries		Product Resources View My Download History Product Info Documentation Horizon Mobile Client Privacy Horizon Community
Product Downloads	Drivers & Tools Open Source Custom ISOs OEM Addons		
File	Information		
Omnissa Horizon Cli File size: 139.87 MB File type: dmg Read More	nt for macOS		5 DOWNLOAD NOW

Step4 於下載區點選開啟下載的套件



Step5 點選"Omnissa Horizon Client.pkg"



Step6 點選"繼續"



Step7 點選"安裝"->解鎖(請輸入登入這台 MAC 所用的帳號密碼)



Step8 安裝完成後點選"關閉"即可



Step9 開啟 Omnissa Horizon Client(初次使用時可能也會跳出 usb 使用警示 請點選繼續)



Step10 點選"新增伺服器"-> 請輸入 VDI 登入網址"hvdi01.hosp.ncku" ->點選連線

+ 13			
新增何職器			
omnissa Horiz	on Client		
lorizon®			
輸入連線伺服器的名稱。			
hvdi01.hosp.ncku 14			
✓ 永遠在啟動時連線			
	取消	連線	
			

Step12 不受信任的伺服器連線->點選"繼續"



Step13 輸入帳密->點選"登入"

	登入
Brizon®	
伺服器:	https://hvdi01.hosp.ncku
使用者名稱:	16
密碼:	17
	18
	取消登入

備註: 1.若是出現是否允許存取 Apple Music,請點選"允許"



2.若是出現無法存取"可存取性"和"輸入監控",或者鍵盤滑鼠無法於 VDI 環境正常使用可先確認相關設定是否正確





3. 「IOS 平台」

Step1 點選 app store->搜尋欄位輸入" Omnissa horizon client"







Step4 點選"憑證驗證模式" -> 點選 "不要驗證伺服器身分識別憑證"

記錄收集	關閉 >
當機報告	開啟 >
檔案共用	開啟 >
連線設定	
憑證驗證模式 6	在連線至未受信任的伺服器前提出警告 >
進階 SSL 選項	>
VMware Blast	>
行動數據警告	開啟 >
衍生認證	關閉 >
	א געוי נדרו
檔案共用	開啟 >

連線設定

憑證驗證模式	7 不要驗證伺服器身分識別憑證 >
進階 SSL 選項	>
VMware Blast	>
行動數據警告	開啟 >
衍生認證	關閉 >



Step3 輸入 VDI 登入帳密

Step4 點選"hvdi01.hosp.ncku"

	伺服器	新增
bydi01 bosp pcku		
Invalo I. Hosp. Hoku		

4. 「Android 平台」

Step1 點選 play 商店->搜尋欄位輸入" Omnissa horizon cleint"->點選" Omnissa horizon cleint"-> 點選"安裝"





用於設定 SSL 通訊協定、加密、撤銷狀態和共同準則 模式的進階選項 Step4 點選"不要驗證伺服器身分識別"



Step5 連線伺服名稱輸入"hvdi01.hosp.ncku"->點選"連線"

取消

確定

	Horizon®
hvdi01.hos	sp.ncku 10
伺服器說明	引(選擇性)

