

資料來源: <http://hca.nat.gov.tw/CertUsage.aspx>

醫事應用專區	安全保密函式庫	時戳服務	VPN服務	NTP服務
--------	---------	------	-------	-------

一、HCA時戳服務目標

1.HCA目前採用nCipher硬體時戳伺服器為時戳服務主機。

2.時戳伺服器存取

- HIN : 203.65.114.5。
- 健保VPN : 10.241.176.235。

3.HCA電子時戳可以為醫療應用的電子文件或網路交易提供準確的時間證明，並可於事後加以檢驗與認證。

4.HCA以公正第三者角色提供電子時戳服務，作為特定電子文件或檔案存在的時間證明與驗證服務。

5.若使用第三方工具，即非使用HCAAPI者，則需在IP後段加入/TSS/HttpTspServer

- 203.65.114.5/TSS/HttpTspServer
- 10.241.176.235/TSS/HttpTspServer

二、HCA時戳服務介紹

[Note]

2008年10月nCipher與Thales合併,2009年起原產品名稱改為“Thales..”  
如Thales Time Stamp Server

醫事應用專區	安全保密函式庫	時戳服務	VPN服務	NTP服務
--------	---------	------	-------	-------

HCA NTP服務目標

一、配合電子病歷政策，醫療機構電子病歷資訊系統應符合訂有保持資訊系統時間正確之機制，符合RFC 3161規範。

二、HCA採用nCipher TSMC為NTP服務主機。

三、網際網路時間協定伺服器(NTP)存取

- HIN : 203.65.114.15。
- 健保VPN : 10.241.176.225。