From: www.luckstar.com.tw

Date: 2014-07-30

Subject: 讓 VisualSVN 伺服器同時接受 HTTPS 和 HTTP 請求

Ref:

<http://huan-lin.blogspot.com/2011/02/visualsvn-https-http.html>

**讓 VisualSVN 伺服器同時接受 HTTPS 和 HTTP 請求**

在安裝 VisualSVN Server 時，若有勾選 "Use secure connection (https://)"  選項，用戶端就可以利用 HTTPS 協定來存取版本庫，例如 https://my-server.com/mySvnRepos。可是，如果希望 VisualSVN 伺服器同時接受 HTTPS 和 HTTP 請求，要怎麼設定呢？  
  
精確地說，這個部份應該是 Apache HTTP Sever 的設定，而非 VisualSVN 所特有。Apache HTTP Sever 官網有一則關於 SSL 的 FAQ：[Is it possible to provide HTTP and HTTPS from the same server?](http://httpd.apache.org/docs/2.0/ssl/ssl_faq.html" \l "parallel) 答案是肯定的，問題是它並沒有教我們怎麼做。  
  
假設你的 VisualSVN Server 已經啟用 HTTPS 協定，並且使用 443 port，現在想要再增加 HTTP 8080 port 的服務，你可以修改 VisualSVN Server 安裝目錄下的 conf\httpd-custom.conf 檔案，在最上方加入下列文字：

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6 | Listen 8080  ServerName \*:8080    <VirtualHost \*:8080>      SSLEngine off  </VirtualHost> |

然後重啟 VisualSVN Server 服務，醬就行啦！