

Multiple INI Files

多重 INI 檔

(導讀者:Bruce/BV2KI 2023/07/20)

Previous users of N1MM Logger Classic may be familiar with a capability to start the program with alternative .ini files, for example for different configurations for different radios, different modes, etc. A similar capability exists in Logger+. You can use alternative .ini files for different screen layouts and skins, different hardware, or even as an alternative method for calling up different databases in place of using the **File > Open database...** menu item.

N1MM Logger Classic 的先前使用者可能熟悉了使用替代「.ini」檔啟動程式的功能，例如針對不同無線電的不同配置、不同模式等。Logger+ 中也存在類似的功能。您可以將替代.ini 檔用於不同的螢幕佈局和外表顯示、不同的硬體，甚至可以作為[調用不同資料庫](#)的替代方法，而不是採取「[檔案>打開資料庫](#)」之方式去開啟程式.....

The following instructions assume you did a standard install, with the program files stored in C:\Program Files (x86)\N1MM Logger+\, and the modifiable (user) files in Documents\N1MM Logger+\. Step-by-step instructions follow for making two new shortcuts called Radiol and Radio2 (you can, of course, call them something else), using new ini files called Radiol.ini and Radio2.ini . If you want only one new shortcut, or three, the process is the same with the obvious changes to accommodate the number you want.

以下說明假定您以標準安裝方法將主程式檔、存儲在 C:\Program Files (x86)\N1MM Logger+\ 中，且其可修改（使用者）之檔案、存儲在 文件\N1MM Logger+\（[導讀者註](#)）。以下是使用名為 Radiol 和 Radio2 的新 ini 檔製作兩個新捷徑的分步說明 Radiol.ini 和 Radio2.ini。如果您只需要一個新的捷徑或三個，則過程是相同的，但會進行明顯的更改以適應所需的數量。

First, in File Explorer navigate to your C:\Program Files (x86)\ folder. If yours is a 32-bit system, and there is no C:\Program Files (x86)\ folder, then go to C:\Program Files\ instead. Either way, inside that folder find the N1MM Logger+ subfolder and open it. Find the file called N1MM Logger.net.exe, right-click on it and select “Create shortcut” from the pop-up menu. In Windows versions after XP, a small window will open up that says “Windows can’t create a shortcut here. Do you want the shortcut to be placed on the desktop instead?”. Click on Yes – the desktop is where you want the shortcut anyway. That will create a new shortcut on your desktop called N1MMLogger.net.exe – Shortcut. Right-click on this shortcut and select “Rename” from the pop-up menu. Change the name to Radiol (or whatever you want to call this shortcut).

首先，在檔案管理員中導航到 C:\Program Files (x86)\ 之資料夾。如果您的系統是 32 位系統，並無 C:\Program Files (x86)\ 資料夾時，請轉到 C:\Program Files\ 資料夾去。無論哪種方式，在該資料夾中找到 N1MM Logger+子資料夾 並將其打開。找到名為 N1MM Logger.net.exe 的檔後，右鍵按兩下它會彈出功能表、選擇「創建捷徑」。在 XP 之後的 Windows 版本中，會打開一個小視窗，上面寫著「Windows 無法在此處創建捷徑。是否要將捷徑放在桌面上？」，按兩下「是」、無論如何，桌面都是您想要處裡之捷徑的位置。這將在您的桌面上創建一個名為「N1MMLogger.net.exe-ShotCut」之捷徑圖示。右鍵按下此捷徑圖示，然後、從彈出功能表中選擇「重新命名」。將名稱更改為 Radiol（或您想要稱呼此捷徑的任何名稱）。

For a second desktop shortcut, repeat the entire process in the previous paragraph, except when you rename the second new shortcut, call it Radio2 (or whatever you want to call it, as long as it’s not the same as the first one or any other shortcut on your desktop).

對於第二個桌面捷徑，請重複上一段中的整個過程，除非重新第二個新捷徑時，請將其稱為 Radio2（或任何您想要的名稱，只要它與第一個捷徑或桌面上的任何其他捷徑不同即可）。

Next, in File Explorer navigate to your Documents\N1MM Logger+\ folder where your user files are kept. Find the file called N1MM Logger.ini, right-click on it and select “Copy” from the pop-up menu. Right-click somewhere else in the File Explorer window (the part where all the files and folders are displayed) and select “Paste” from the pop-up menu. This should create a new file called N1MM Logger-Copy.ini (or possibly N1MM Logger - Copy(1).ini if there is already another file with the first name). Right-click on this file and select “Rename” from the pop-up menu. Change the name to Radiol.ini (or whatever you want to call it).

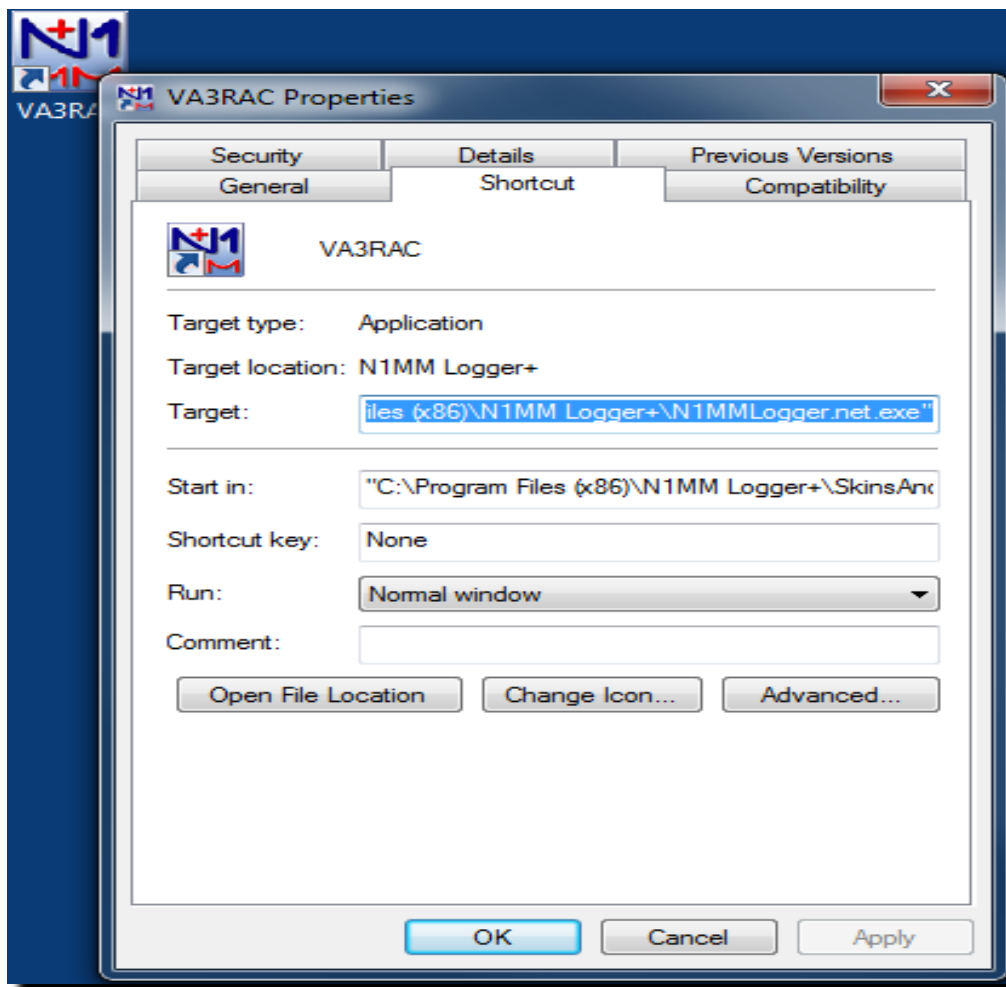
接下來，在檔案管理員中導航到保存「用戶」檔的「Document\N1MM Logger+\」之資料夾。找到名為 N1MM Logger.ini 的檔，右鍵單擊它並從彈出功能表中選擇「複製」。右鍵單擊檔案管理員視窗中的其他位置（顯示所有文件和資料夾的部分），然後、從彈出功能表中選擇「貼上」。這應該會創建一個名為「N1MM Logger-Copy.ini」的新檔（或者如果已經有另一個具有名字的檔.ini 則可能是 N1MM Logger-Copy (1)）。右鍵按下此檔，然後從彈出功能表中選擇「重新命名」。將名稱更改為 Radiol.ini（或任何您想要的名稱）。

Again, for a second shortcut you would repeat the entire process in the previous paragraph, and name the second new file Radio2.ini (or whatever you want to call it).

同樣，對於第二個捷徑，您將重複上一段中的整個過程，並將第二個新檔命名為 Radio2.ini（或任何您想要的名稱）。

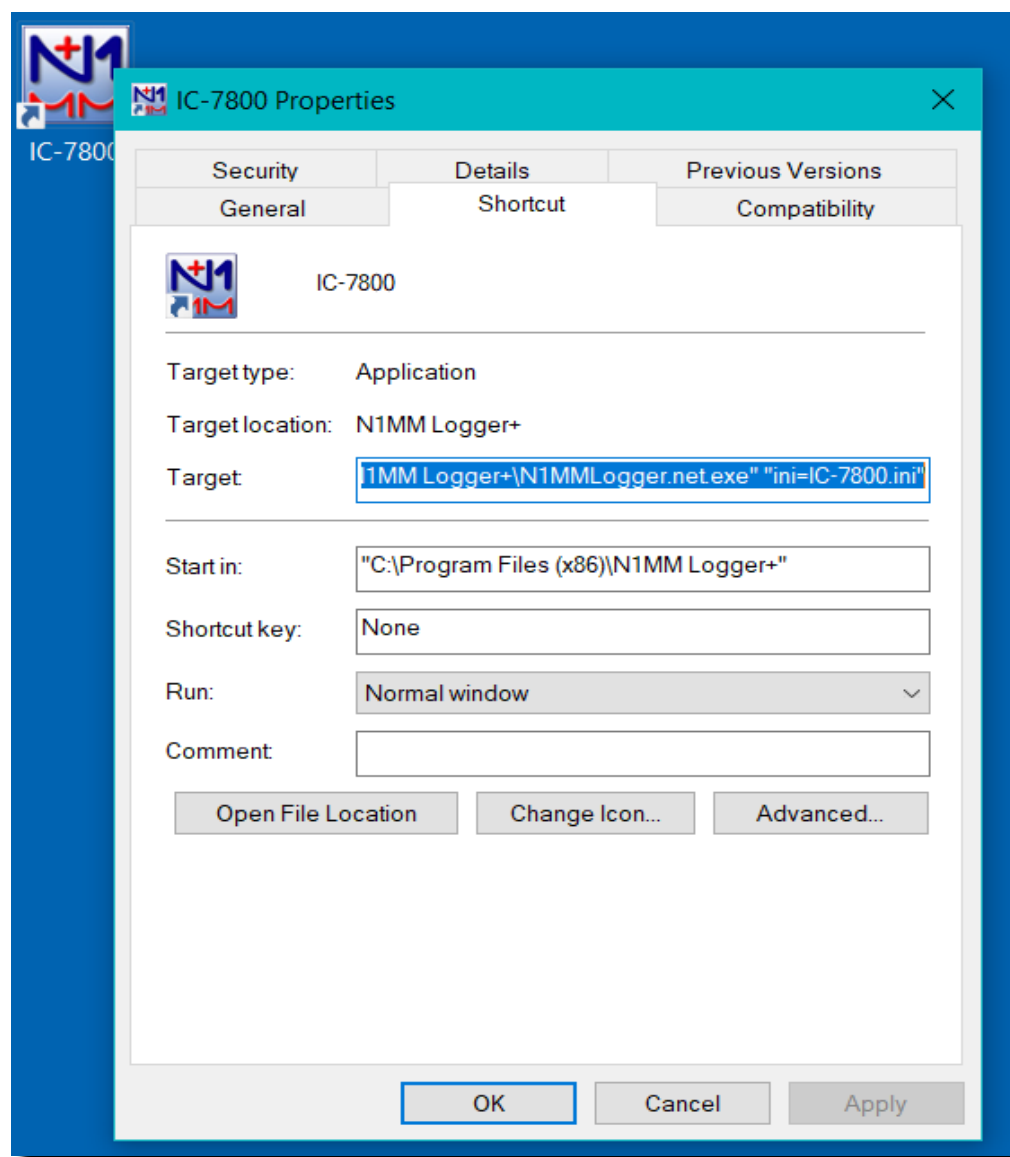
Now, back on the desktop, right-click on the Radiol shortcut and select “Properties” from the pop-up menu. A dialog window should open with the shortcut properties pane visible, and the name of the program in the Target: box highlighted in blue. It should look something like this:

現在，回到桌面，右鍵按下 Radiol 捷徑，然後從彈出功能表中選擇「屬性」。應會打開一個對話框視窗，其中捷徑屬性窗格可見，「目標 Target」框中的程式名稱以藍色突出顯示。它應該看起來像這樣：



In that Target box, move the mouse cursor just to the right of the rightmost “, but still inside the text box, and left-click. That should turn the blue highlighting off and leave the mouse cursor just to the right of the ” (you can use the right arrow key to move the cursor there if you didn’ t quite get it where you want it). Type a single space, then Ini=Radiol.ini. If the name you chose for the ini file had a space in it, then surround either the file name alone or the whole argument in quotation marks, e.g. Ini=” Radio 1.ini” or ”Ini=Radio 1.ini” . Do not leave any spaces immediately before or after the = sign. Click on OK. The screen shot below shows an example where the desktop shortcut is called IC-7800 and the ini file is called IC-7800.ini .

在該「目標 Target」框中，將滑鼠游標移動到最右側的右側，但仍在文本框內，然後按兩下滑鼠左鍵。這應該關閉藍色突出顯示，並將滑鼠游標留在右側（如果您沒有完全將其移動到您想要的位置，您可以使用向右箭頭鍵將游標移動到那裡）。鍵入單個空格，然後填寫「Ini=" Radiol.ini"」。如果您為 ini 檔選擇的名稱中包含空格，則單獨將檔名或整個參數用引弧括起來，例如 Ini= "Radiol.ini" 或 "Ini=Radiol.ini"。不要在「=」符號之前或之後留下任何空格。按兩下確定。下面的截圖顯示了一個範例，其中桌面捷徑稱為 IC-7800.ini 檔稱為 IC-7800.ini。



Once more, for a second shortcut you would repeat the process in the previous paragraph with the Radio2 shortcut except now the argument should read Ini=Radio2.ini (or whatever you called it).

再一次，對於第二個捷徑，您將使用 Radio2 捷徑重複上一段中的過程，但現在參數應為 Ini=" Radio2.ini"（或任何您稱呼它的內容）。

When you start the program using the Radiol shortcut the first time, the configuration will be the same as it was before, but now you can make changes (different radio, different COM ports, etc.) that will only apply to the Radiol shortcut. Ditto for Radio2. Note that although the configurations can be different, both configurations can still point to the same database or to different databases - that's your choice. You can change databases from the **File > Open Database...** menu item, but that only changes the remembered database for the current desktop shortcut and ini file, not for the other one(s). If both configurations point to the same database, then any new contests or new QSOs you add to the database from one desktop shortcut will also be there with the other one, since they are using the same database. When you first start the program from a shortcut, the contest log that was last used from that shortcut will be the one that is opened, regardless of whether or not other contest logs in the same database had been created and/or opened from another shortcut.

首次使用「Radiol 捷徑」啟動程式時，配置將與以前相同，但現在您可以進行更改（不同的無線電、不同的 COM 埠等），這些更改僅適用於 Radiol 捷徑。Radio2 同上。請注意，儘管配置可以不同，但兩種配置仍然可以指向同一資料庫或不同的資料庫——這是您的選擇。您可以從「**File >Open Database**」更改資料庫。功能表項，但這只會更改當前桌面捷徑和 INI 檔案的記住資料庫，而不會更改其他檔之檔案。如果兩個配置都指向同一個資料庫，那麼您從一個桌面捷徑添加到資料庫的任何新比賽或新 QSO 也將與另一個桌面捷徑一起存在，因為它們使用相同的資料庫。當您第一次從捷徑啟動程式時，上次從該捷徑使用的比賽日誌將是打開的日誌，無論其他比賽是否 !...

導讀者註：如果你在文件\N1MM Logger+\找不到時，有可能是你在初始安裝 N1MM+的新版本時，將此「可修改之檔案資料夾」(稱之為「INI 資料夾」)指定到其他的資料夾去。我當初安裝 N1MM+時，是將此 資料夾直接放在 C: 碟；為了不影響之前的設定及方便起見，我還是直接指定到 C:\N1MM+\ 之處。

如果還無法確定是指到何處時，請以「N1MM Logger.ini」這個檔名去在 C:\ 碟上做整體搜尋(在檔案總管的最右上方，有一個放大鏡的框框裡)；搜尋結果可能會有好幾個標有 N1MM Logger.ini 之檔案會出現，請選擇最近的日期的 N1MM Logger.ini 中的那個資料夾，就是正確的資料夾)。

