

# iPh.Djへ曲をダウンロードするには (Macから)

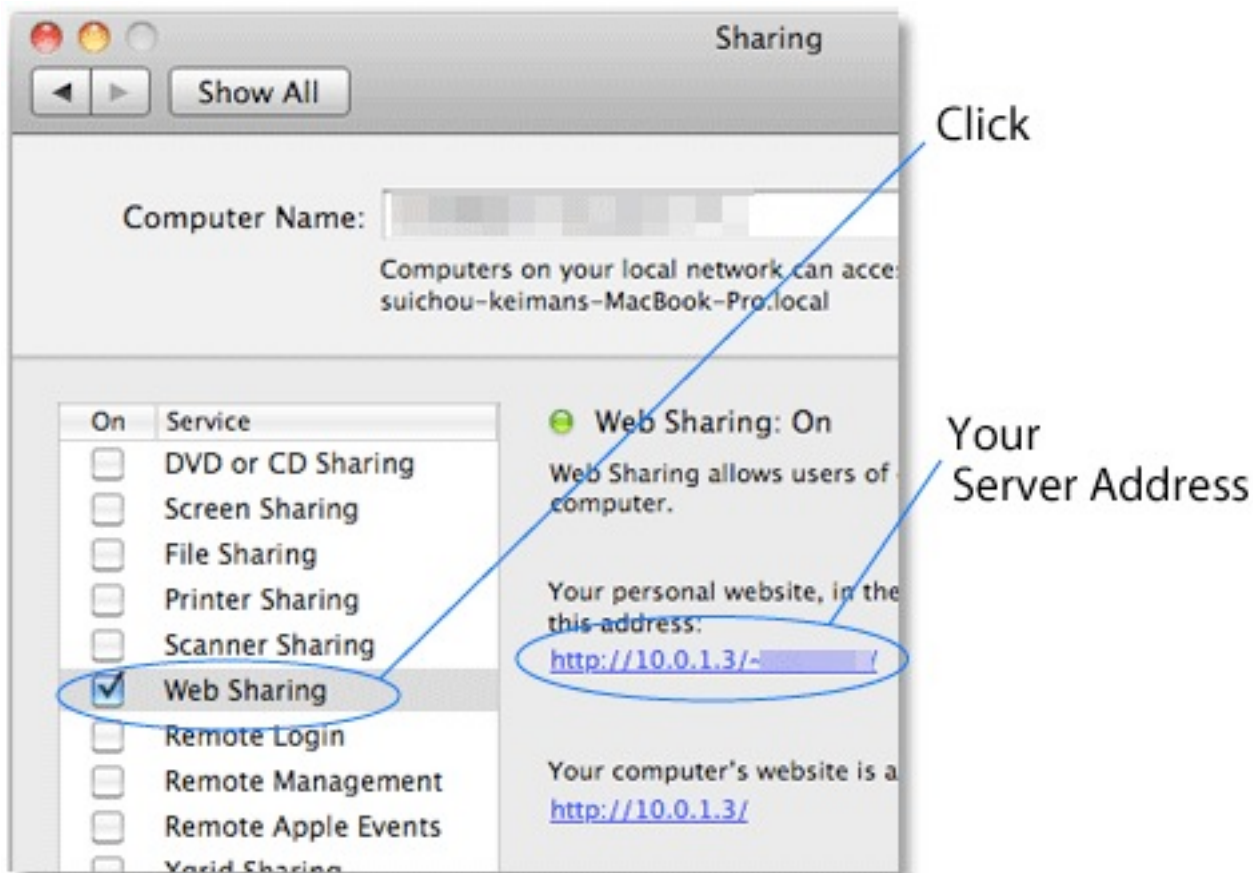
1. システム環境設定アイコンをクリックしてください。



2. [インターネットとワイヤレス] の [共有] をクリックしてください。



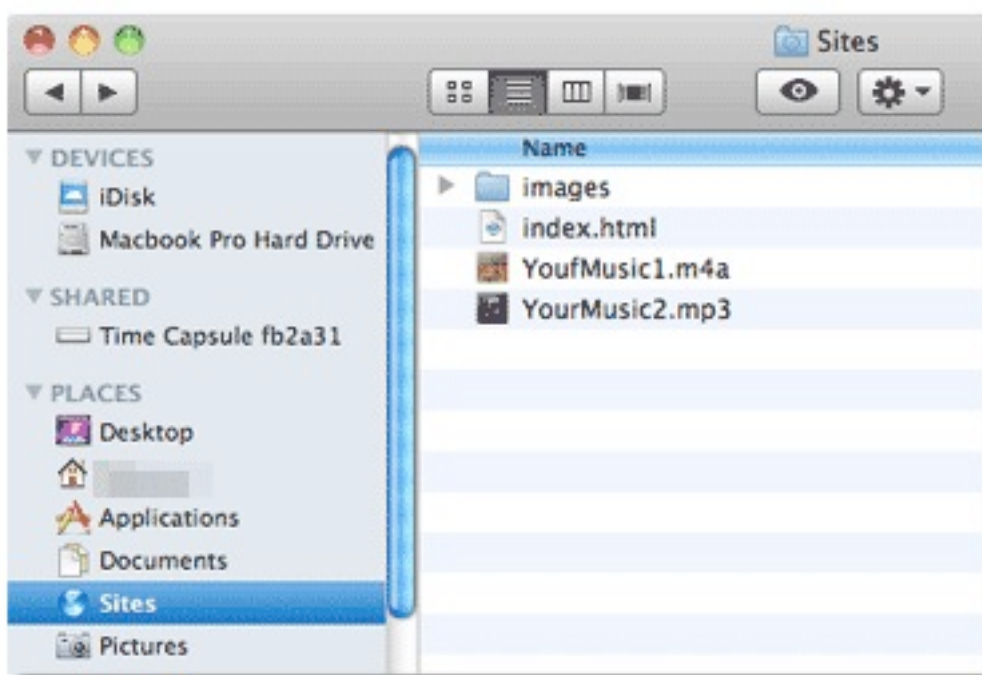
3. ここで左側の [Web共有] にチェックをいれます。



これで、上の右側、青丸でかこまれたIPアドレスをつかってMacへiPh.Djからアクセスできるようになります。たとえばこの箇所に'<http://10.0.1.3/~yourname/>'と書かれていたばあい、これがiPh.DjからMac上の音楽ファイルへアクセスするときのアドレスになります（詳しくは後述します）。

(この '10.0.1.3' という数字はあなたのネットワーク環境によって変わりますので自分のMac上にでている数字を使ってください。)

4. Finderを開き [サイト] フォルダの下へ移動します。 [サイト] フォルダは自分のホームディレクトリの下にあります。



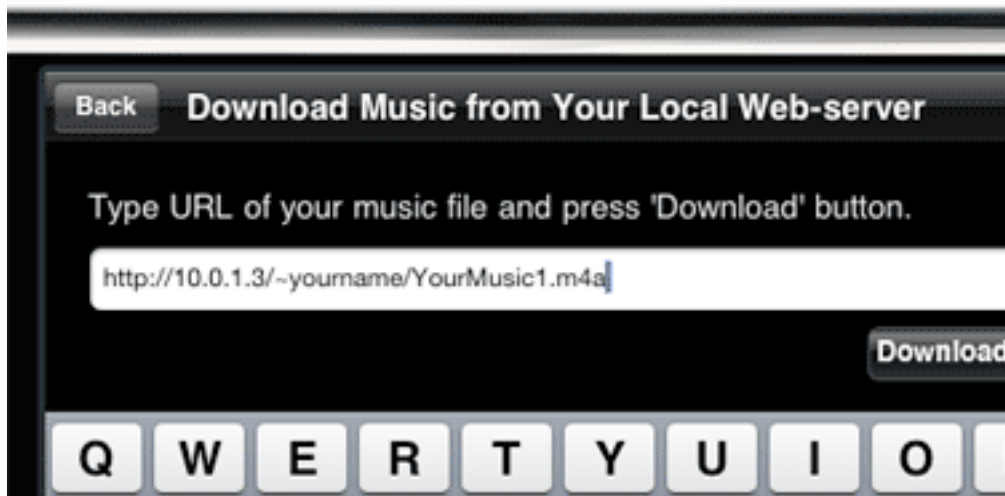
5. この [サイト] フォルダの下にmp3かm4aファイルを上の例のように置いてください。

6. これで上の#3で説明したIPアドレスと [サイト] フォルダ内のファイル名をつなげたURLを使ってiPh.DjからMac上の音楽ファイルにアクセスできるようになります。

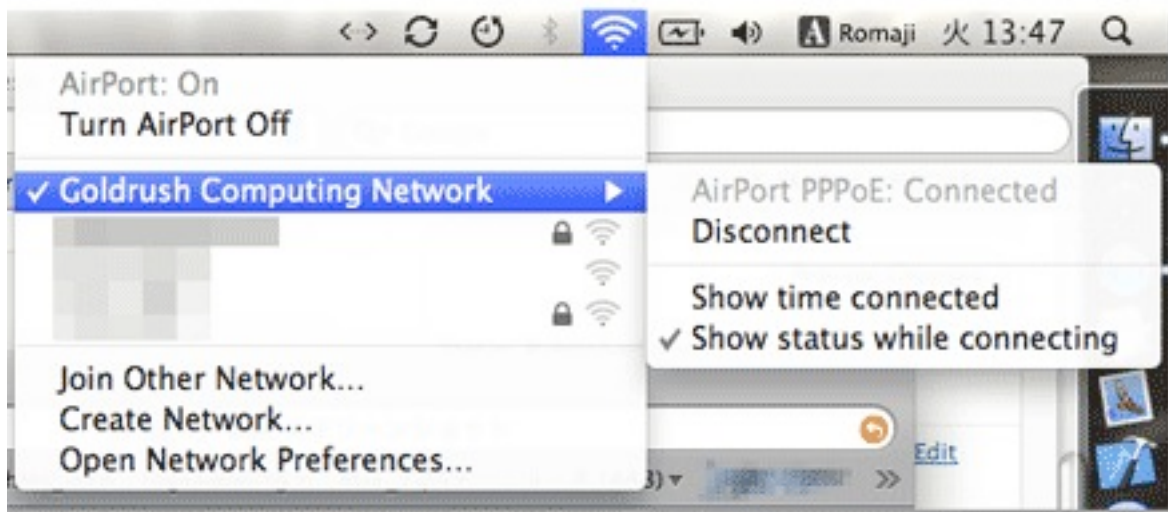
上で説明してきたスクリーンショットの例では下のアドレスをつかってYourMusic.m4aという音楽ファイルをダウンロードできるようになります。

<http://10.0.1.3/~yourname/YourMusic1.m4a>

このアドレスを下のように入力し、'Download'ボタンを押してください。



注意点: 曲をダウンロードをするためにはMacとiPhoneは同じネットワーク内にいなければなりません。たとえば以下のようにあなたのMacが'**Goldrush Computing Network**'というネットワークに接続していたら、iPhoneのWifi接続でも同じ'**Goldrush Computing Network**'を選択して接続してください。



### うまくいかなかった場合

もし曲のダウンロードができなかったら、iPh.Djで入力したのと同じURLをiPhoneのサファリのアドレスバーに入力してみてください。

もしサファリでも音楽ファイルが開けない場合は音楽ファイル名を抜いたURL(上の例では'<http://10.0.1.3>')をサファリのアドレスバーに入力してみてください。

もしサファリ上になにかホームページが表示されたら、あなたが入力した音楽ファ

イル名にスペルミスがあったかもしれません。もう一度音楽ファイル名を正しく付け加えてためてみてください。(mp3とm4aのファイル拡張子をまちがえていないか確認してみてください。)

もし上のようにならずサファリ上になにもホームページが表示されなかったらMacのほうに問題があります。同じURL(上の例では'<http://10.0.1.3>')を今度はMacのサファリ(もしくは他のブラウザ)のアドレスバーに入力します。これでホームページが見えた場合(つまりMacからはホームページが見えて、iPhoneからはホームページが見えない場合)は、MacとiPhoneが同じWifiネットワークに接続されていないか、もしくはMacにファイアウォールが設定されていない可能性があります。上の'注意点'で説明したWifiネットワークの確認と、Macに他社製のセキュリティソフトなどによるファイアウォールがかかっていないかの確認をしてください。

## ダウンロードが終わったら

ダウンロードが終わったら上の#3でチェックをいれた'Web共有'のチェックを外してください。

# iPh.Djへ曲をダウンロードするには (Windowsから)

1. まずApache(アパッチ)というフリーのWebサーバーソフトウェアをダウンロードするため下のリンクを開いてください。

<http://httpd.apache.org/download.cgi>

2. このページで以下の写真に表示された箇所にある'apache\_2\_2\_14-win32-x86-no\_ssl.msi'というファイルを選択してダウンロードしてください。

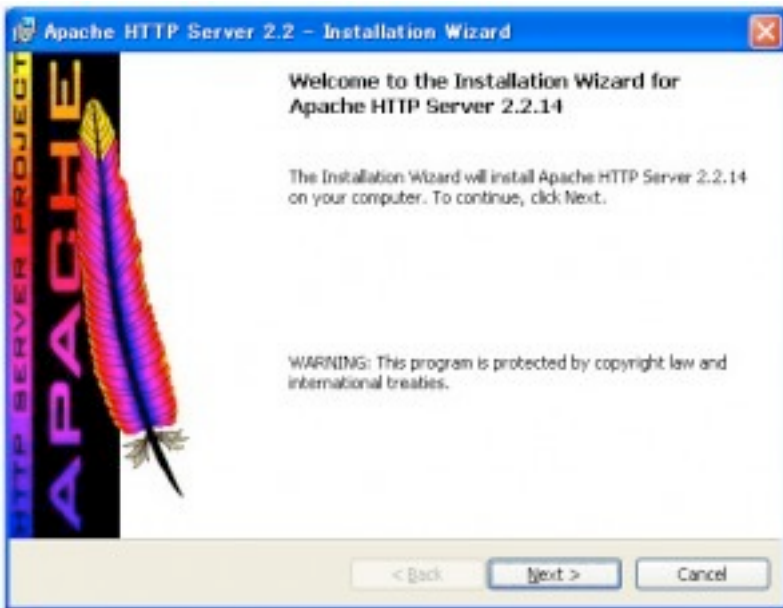
The Apache HTTP Server Project is pleased to announce the release of Apache HTTP Server, version 2.2.14. This release represents ten years of innovation by the project, and is recommended over all previous releases!

For details see the [Official Announcement](#) and the [CHANGES\\_2.2](#) and [CHANGES\\_2.2.14](#) lists

Add-in modules for Apache 1.3 or 2.0 are not compatible with Apache 2.2. If you are running third party add-in modules, you must obtain modules compiled or updated for Apache 2.2 from that third party, before you attempt to upgrade from these previous versions. Modules compiled for Apache 2.2 should continue to work for all 2.2.x releases.

- Unix Source: [httpd-2.2.14.tar.gz](#) [PGP] [MD5] [SHA1]
- Unix Source: [httpd-2.2.14.tar.bz2](#) [PGP] [MD5] [SHA1]
- Win32 Source: [httpd-2.2.14-win32-src.zip](#) [PGP] [MD5] [SHA1]
- Win32 Binary without crypto (no mod\_ssl) (MSI Installer): [apache\\_2.2.14-win32-x86-no\\_ssl.msi](#) [PGP] [MD5] [SHA1]
- Win32 Binary including OpenSSL 0.9.8k (MSI Installer): [apache\\_2.2.14-win32-x86-openssl-0.9.8k.msi](#) [PGP] [MD5] [SHA1]
- [Other files](#)

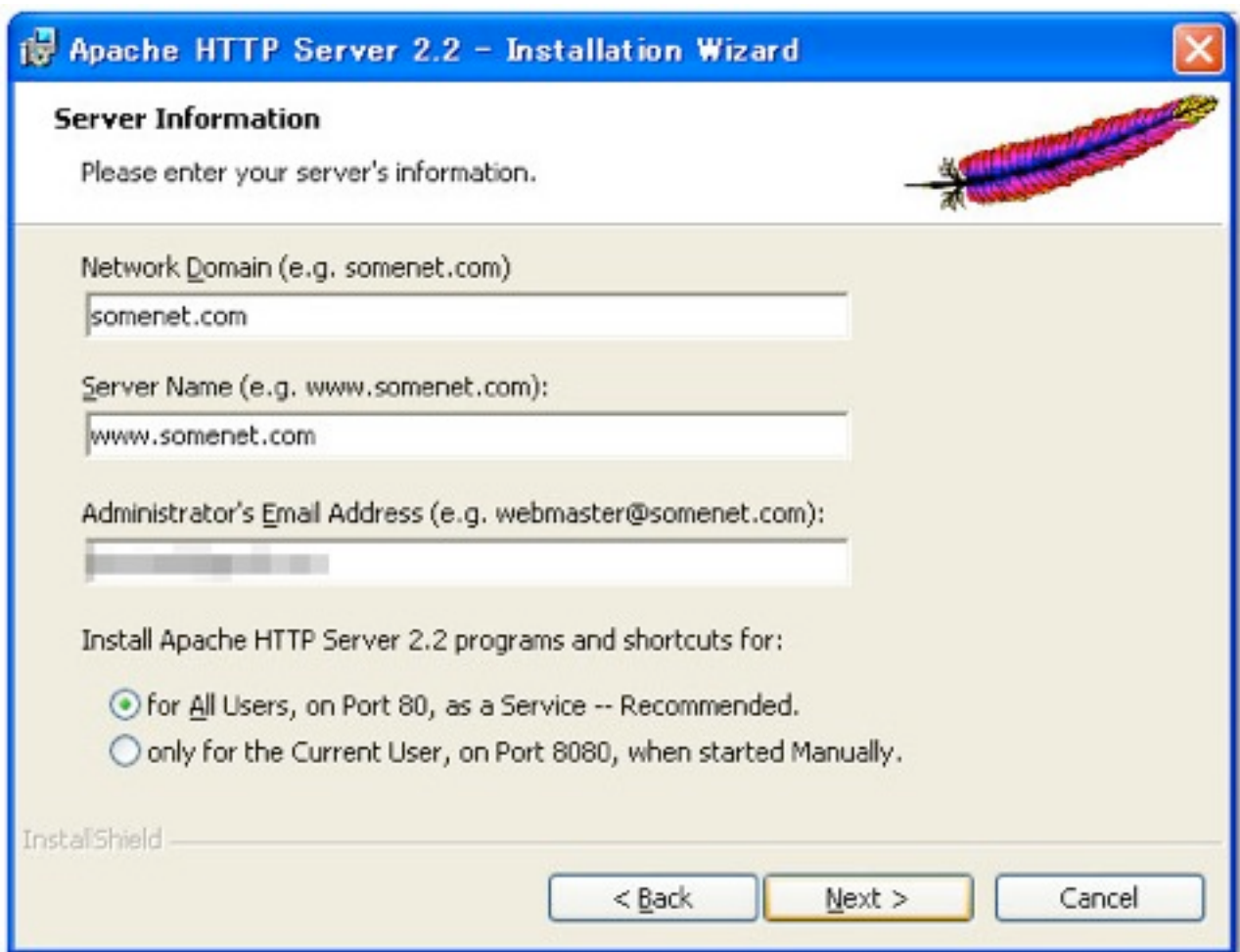
3. ダウンロードしたファイルをダブルクリックしインストールを開始します。以下のようなページが出てくるので [Next] をクリックします。



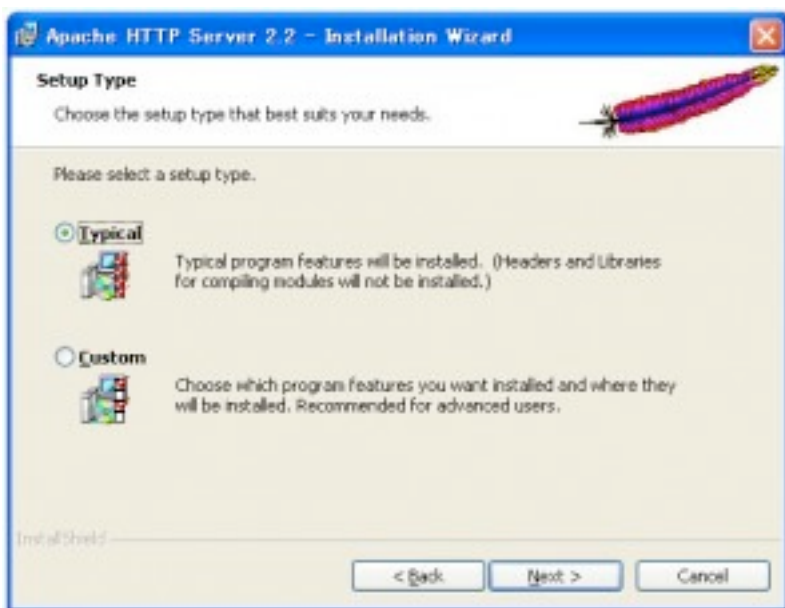
4. 次にライセンスアグリーメントのページが表示されるので同意できる場合は [I agree..] を選択し、次に行きます。

5. Apacheについての説明が表示されます。 [Next] をクリックします。

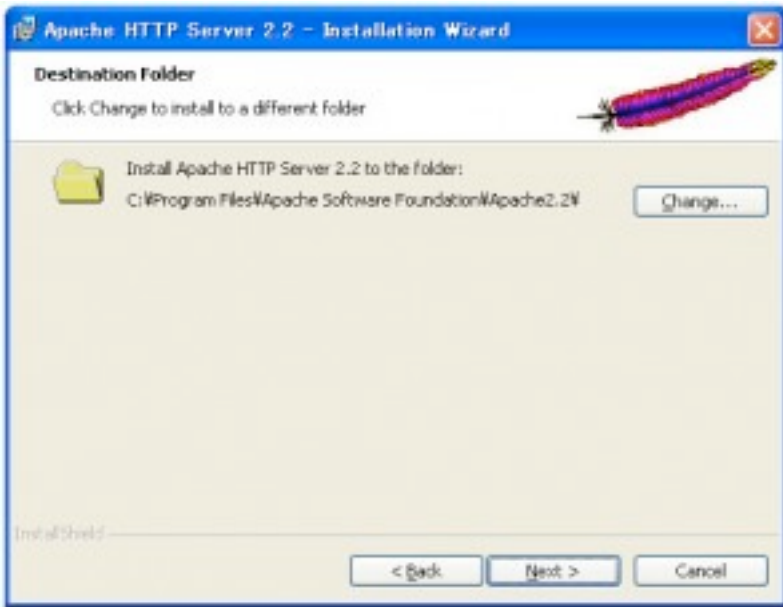
6. 次のページではしたのように'somenet.com', '[www.somenet.com](http://www.somenet.com)'を入力しEmail Addressの欄には適当なアドレスを入力します。ここでの入力情報は今回使いませんので架空のEmailアドレスでもかまいません。



7. [Typical] を選択し [Next] をクリックします。



8. インストール先を変更するか聞かれますがそのまま [Next] をクリックします。



9. 次に [Install] ボタンをクリックしインストールを開始します。インストールが終わったら [Finish] をおしてインストーラを閉じてください。

10. インターネットエクスプローラー（もしくはその他のブラウザ）を開き'<http://localhost/>'というURLをアドレスバーに入力してください。下のようなメッセージが表示されていればアパッチは正常に動作しています。



11. 次にMS-Dosウィンドウを開き、下のように'ipconfig'と入力します。

下のように、'IP Address'という欄に'10.0.1.6'というような4つのどつと区切りの数字が表示されます。これがあなたのWindowsへiPhoneからアクセスする際のIPアドレスになります。

再びインターネットエクスプローラーを開きこのIPアドレスをhttp://の後に入力してみてください（下の例では、'<http://10.0.1.6/>'）

```
C:\Documents and Settings\>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Local Area Connection:

    Media State . . . . . : Media disconnected

Ethernet adapter Wireless Network Connection:

    Connection-specific DNS Suffix . :
    IP Address. . . . . : 10.0.1.6
    Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
    Default Gateway . . . . . : 10.0.1.1
```

#10で表示されたような'It works'というメッセージが見られればあなたのサーバーはiPhoneから接続できます。

12. 通常の状態ではWindowsにはファイアウォールがかかっているためiPhoneからのアクセスをブロックしますので、下のサイトを参考にファイアウォールの設定を一時的に解除してください。

Windows XPの場合は以下のサイトを参考にしてください。

<http://support.microsoft.com/kb/884351/ja>

Windows 7の場合は以下のサイトを参考にしてください。

<http://www.akakagemaru.info/port/windows7fwport.html>

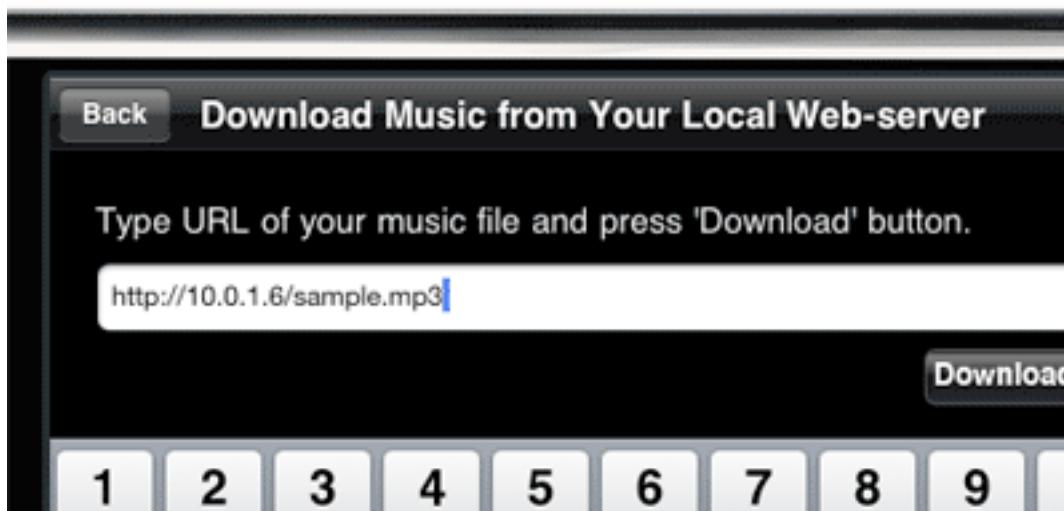
Norton Internet Securityなどのセキュリティソフトウェアを使っている場合、そのソフトウェアがさらにファイアウォールをかけている可能性がありますので、そのファイアウォールも外す必要があります。

13. ここまできたら下のフォルダにミュージックファイルを置きます。下の例では'sample.mp3'というファイルを置いています。

C:\Program Files\Apache Software Foundation\Apache2.2\htdocs



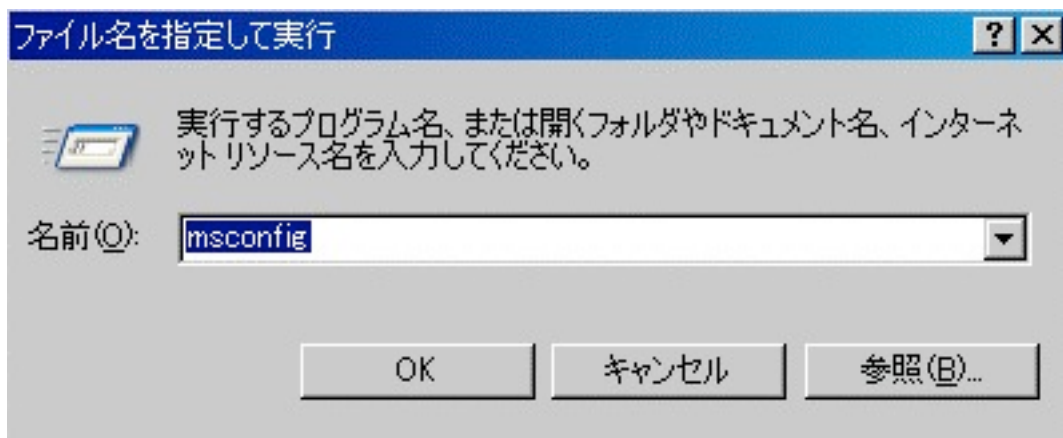
14. これで'http:// [#11で確認したIPアドレス] / [音楽ファイル名]'というURLによって音楽ファイルをiPh.Djにダウンロードすることが出来ます。  
いままで説明してきた例では'<http://10.0.1.6/sample.mp3>'というURLを下のようにiPh.Djのダウンロードページから入力すると音楽ファイルをダウンロードできるようになります。



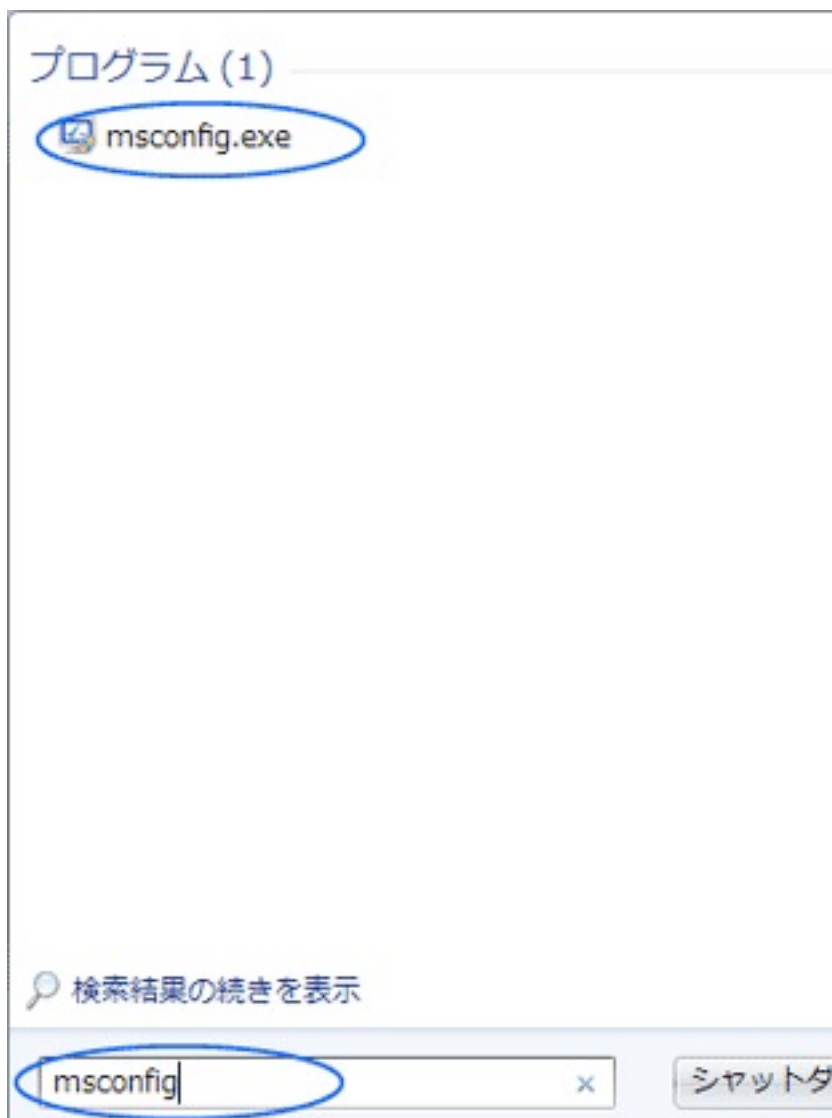
### 曲のダウンロードが終わったら

曲のダウンロードを終えたらApache Webサーバーを起動しないようにし、Windows Firewallをもとに戻しておくことをお勧めします。

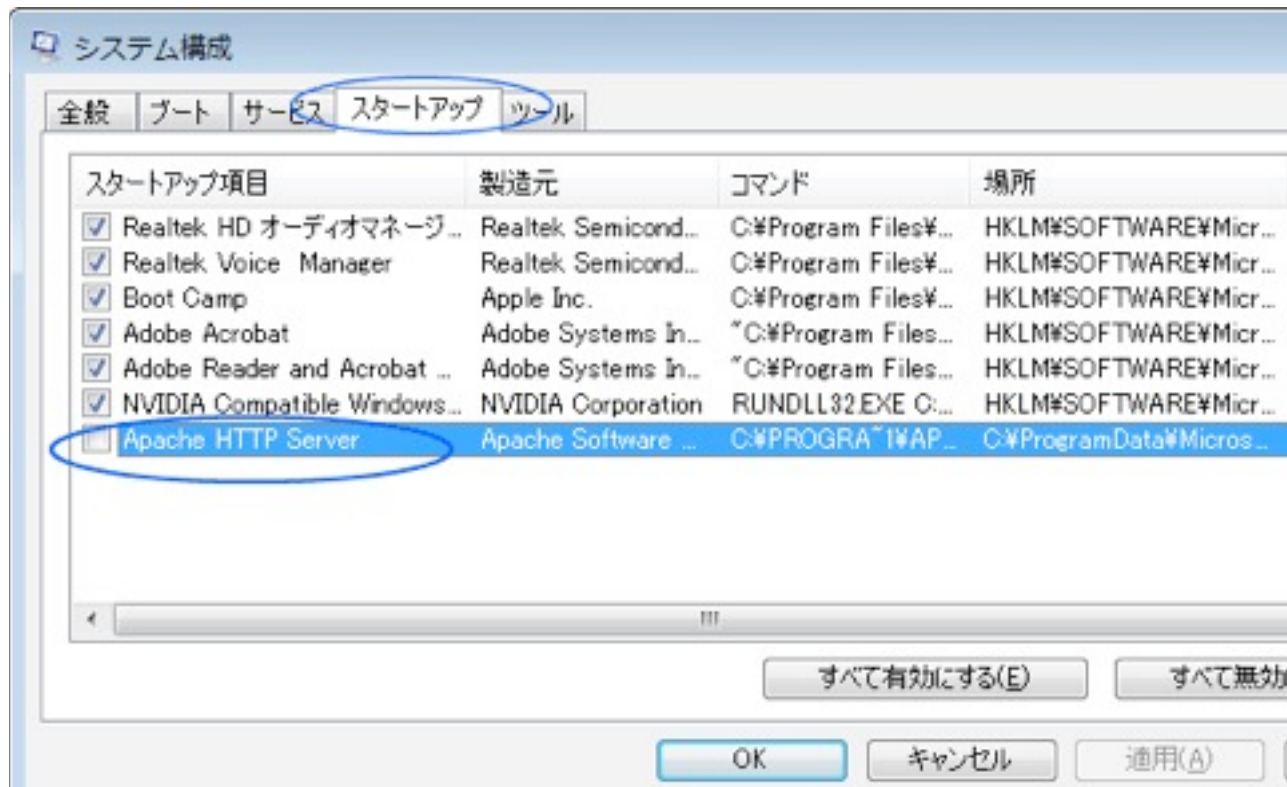
Apacheを起動しないようにするには、Windows XPでは [スタート] → [ファイル名を指定して実行(R)...] をクリックします。'msconfig'と入力してOKを押します。



Windows 7では、下のように入力した「msconfig」が表示された検索結果をクリックします。



下のような画面が表示されるので「スタートアップ」を選択し、「Apache HTTP Server」のチェックマークを外しOKを押します。これで次回Windows起動時からApacheは起動しなくなります。



後に再びミュージックファイルをダウンロードさせる場合はこのチェックマークを入れてWindowsを起動しなおしApacheをスタートさせます。

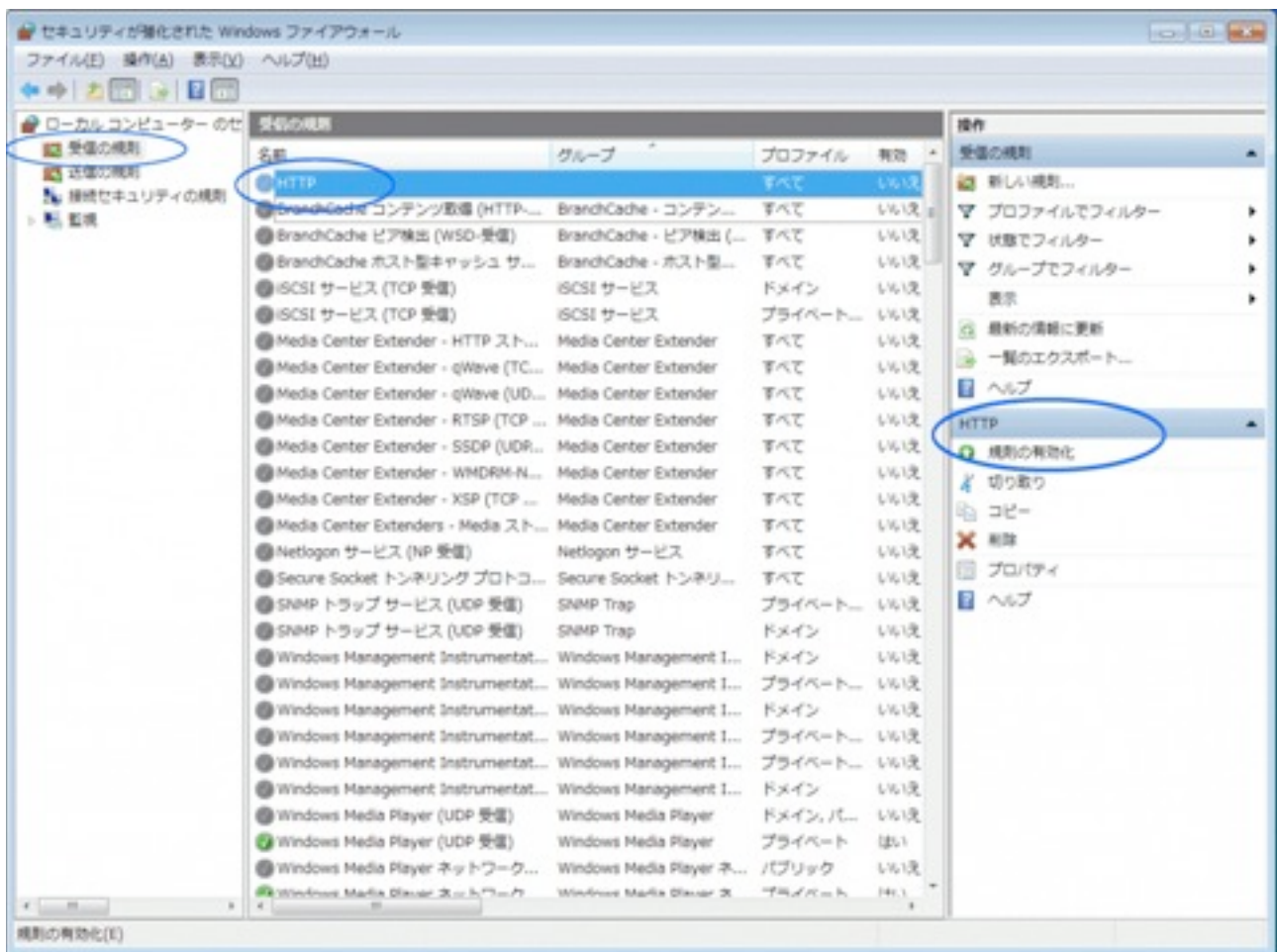
## Firewallの設定を元に戻す

上の#12ではずしたFirewallを元に戻します。

Windows XPでは以下のサイトの後半「Windows ファイアウォールの例外リストからポートを削除するには」という章を参考にしてください。

<http://support.microsoft.com/kb/884351/ja>

Windows 7では「コントロールパネル」から「Windows ファイアウォール」を選択し、開いた画面左側の「詳細設定」を選択します。続いて開いた画面の左側から「受信の規則」を選択します。以下のような画面が表示されますので中央の画面で#12で作成した規則（下の例では「HTTP」という規則）を選択し、右側の画面下の「規則の無効化」をクリックします。



後に再びミュージックダウンロードを行うときは同じ箇所が「規則の有効化」と表示されているのでこの部分をクリックします。