

В отличие от обычных ярлыков **.LNK** (Ярлык к документу или приложению) ярлык интернет указывает на URL (путь к веб-документу). Вот, что нужно, чтобы создать интернет ярлык, используя Delphi.

Самый простой способ просмотреть ярлык интернета - открыть его в Блокноте. Содержимое самого простого ярлыка примерно следующий:

```
[InternetShortcut] URL=http://delphiru.ru
```

Как Вы можете увидеть, содержимое ярлыка интернет схоже с файлом **.INI**. **URL** представляет собой адрес страницы, которую нужно загрузить. Полное определение - **протокол://сервер/страница**

### Новый ярлык интернет страницы

Вы можете легко создать ярлык, если у Вас есть **URL** страницы, с которой Вы хотите соединиться. Когда сделаете на нем двойной щелчок, откроется браузер и сайт (или Веб-документ), связанный с ярлыком.

Вот простая функция Delphi, чтобы создать **.URL** файл. Процедура **CreateInternetShortcut** создает файл ярлыка **URL** с указанным именем файла (Параметр *FileName*) для данного **URL** (*LocationURL*), перезаписывая любой существующий ярлык с тем же именем.

```
uses IniFiles; { ... } procedure CreateInternetShortcut(const FileName, LocationURL : string) ; begin with TIniFile.Create(FileName) do try WriteString('InternetShortcut', 'URL', LocationURL) ; finally Free; end; end; (*CreateInterentShortcut*)
```

Вот простое использование:

```
procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject); begin // Создаем файл .URL по
```

```
имени "Программирование Delphi" // В корневой директории диска C //
указывающий на http://delphiru.ru CreateInterentShortcut('с:Программирование
Delphi.URL ', 'http://delphiru.ru') ; end; Определение иконки для ярлыка
```

Для того, чтобы все это выглядело опрятно, Вы можете изменить связанный с ярлыком значок. По умолчанию, ярлык интернета имеет иконку браузера по умолчанию. Для изменения иконки, Вы должны добавить два дополнительных поля в **.URL** файл:

```
[InternetShortcut] URL=http://delphiru.ru IconIndex=0
IconFile=C:MyFolderMyProgram.exe
```

Поля *IconIndex* и *IconFile* позволяют Вам определить иконку для файла **.URL**. *IconFile* указывает на EXE-файл Вашего приложения (*IconIndex* - индекс значка в ресурсе EXE).

### Интернет-ярлык для открытия приложения или документа

**.URL** файл не позволяет Вам использовать для чего-то еще, так как это делает стандартный ярлык приложения. Но это можно сделать, определив его так: **файл://**

**/**  
вместо  
**протокол://**

. Когда Вы щелкните по такому ярлыку, откроется приложение.

```
[InternetShortcut] URL = file:///C:MyAppsMyProgram1.exe IconIndex = 0 IconFile =
C:MyFolderMyResProgram.exe
```

Вот процедура, которая помещает ярлык интернета на Рабочий Стол, который указывает на Ваше *\*текущее\** приложение. Вы можете использовать этот код, чтобы создать ярлыка для Вашей программы.

```
uses IniFiles, ShlObj; { ... } function GetDesktopPath: string; // Получить
расположение папки Рабочего Стола var DesktopPidl: PItemIDList; DesktopPath:
array [0..MAX_PATH] of Char; begin SHGetSpecialFolderLocation(0, CSIDL_DESKTOP,
DesktopPidl); SHGetPathFromIDList(DesktopPidl, DesktopPath); Result :=
IncludeTrailingPathDelimiter(DesktopPath); end; (*GetDesktopPath*) procedure
CreateSelfShortcut; const FileProtocol = 'file:///'; var ShortcutTitle : string; begin
ShortcutTitle := Application.Title + '.URL'; with TIniFile.Create(GetDesktopPath +
ShortcutTitle) do try WriteString('InternetShortcut', 'URL', FileProtocol +
Application.ExeName); WriteString('InternetShortcut', 'IconIndex', '0');
WriteString('InternetShortcut', 'IconFile', Application.ExeName); finally
Free; end; end; (*CreateSelfShortcut*)
```

Заметьте: Вы просто вызываете **CreateSelfShortcut**, чтобы создать ярлыка на Ваше приложение на Рабочем Столе.

### Где использовать .URL

Довольно распространенное использование - это при установке приложения, когда создается интернет ярлык в меню Пуск, который позволяет пользователям посетить Ваш сайт для получения обновлений, справочных материалов и т.д.