

C# - Download File da Web

Scritto da Administrator

Lunedì 04 Giugno 2012 07:36 - Ultimo aggiornamento Lunedì 04 Giugno 2012 07:45

Questo articolo mostra come scaricare un file da web utilizzando il namespace System.net e l'oggetto WebClient, in modalità ASINCRONA.

In Textbox1 inserite il percorso web ed in TextBox2 inserite il percorso in cui scaricare il file.

Il nome del File di destinazione è prelevato direttamente dal percorso web come ultima parte dell'indirizzo.

```
private void button1_Click(object sender, EventArgs e) { WebClient wb =
new WebClient(); wb.DownloadFileCompleted += new
AsyncCompletedEventHandler(Completed); wb.DownloadProgressChanged += new
DownloadProgressChangedEventHandler(ProgressChanged); String[] path =
textBox1.Text.Split('/'); String nomefile = path[path.Length-1];
groupBox1.Text=nomefile; wb.DownloadFileAsync(new Uri(textBox1.Text),
textBox2.Text + "&quot;&quot; +nomefile); } private void ProgressChanged(object
sender, DownloadProgressChangedEventArgs e) { progressBar1.Value =
e.ProgressPercentage; } private void Completed(object sender,
AsyncCompletedEventArgs e) { MessageBox.Show("&quot;Download
completed!&quot;); }
```