

HTML5: usare un iframe per inserire dati tramite una richiesta POST

Questa tecnica che andrò ad illustrare brevemente è alla base di molti caricamenti asincroni di file tramite AJAX. In pratica il contenuto di una richiesta POST viene reindirizzato ad un elemento `iframe`. Infatti AJAX non può caricare file per l'upload, ma si può utilizzare questa tecnica HTML per poter bypassare questa limitazione.

La tecnica è molto semplice:

```
<form action="iframe.php" target="iframe"
method="post">

  <div>
    <label for="text">Testo</label>
    <input type="text" name="text" id="text" />

    <input type="submit" value="Post" />
  </div>

</form>

<iframe name="iframe" src="iframe.php"></iframe>
```

In pratica l'URL dell'azione predefinita del form corrisponde all'URL caricato dall'elemento `iframe`. Dato che gli attributi `target` e `name` sono

deprecati, si può usare una versione più standard dell'esempio e utilizzare jQuery per impostare gli attributi richiesti:

```
<form action="iframe.php" method="post" id="form">

  <div>
    <label for="text">Testo</label>
    <input type="text" name="text" id="text" />

    <input type="submit" name="submit" id="submit"
value="Post" />
  </div>

</form>

<iframe id="iframe" src="iframe.php"></iframe>
```

E con jQuery avremo:

```
$('#form').attr('target', 'iframe');
$('#iframe').attr('name', 'iframe');
```