

GABRIELE ROMANATO

Menu

Il metodo `html()` di jQuery

Il metodo `html()` può essere usato per leggere e scrivere il contenuto HTML di un elemento. Vediamolo in dettaglio.

Sintassi di base

Lettura

```
$(elemento).html()
```

Scrittura

```
$(elemento).html(stringa)
```

```
$(elemento).html(function(indice, html))
```

In scrittura questo metodo accetta una funzione di callback con due parametri: `indice` rappresenta l'indice numerico dell'elemento all'interno del set di jQuery, mentre `html` il suo contenuto HTML da modificare.

La stringa HTML passata in scrittura dovrebbe sempre contenere marcatura ben formata:

```
$('.demo-container')  
  .html('<p>All new content. <em>You bet!</em></p>');
```

Il codice di cui sopra crea la seguente struttura:

```
<div class="demo-container">
```

```
<p>All new content. <em>You bet!</em></p>
</div>
```

Ecco invece un esempio con la funzione di callback:

```
$('#div.demo-container').html(function() {
  var emph = '<em>' + $('p').length + ' paragraphs!</em>';
  return '<p>All new content for ' + emph + '</p>';
});
```

che può restituire:

```
<div class="demo-container">
  <p>All new content for <em>6 paragraphs!</em></p>.
</div>
```

Nota su Internet Explorer 8 e 9

Queste versioni di Explorer hanno dei problemi quando si sovrascrive il contenuto HTML di un elemento usando il metodo `html()`. La documentazione ufficiale raccomanda questo approccio:

```
$(elemento).empty().html(stringa);
```