

Cosa è jQuery

[Pagina principale Javascript](#)

jQuery è una libreria JavaScript che semplifica la scrittura di codice JavaScript per le interazioni con il DOM, le animazioni, le chiamate AJAX e altre operazioni comuni nel web development.

Ecco alcuni punti chiave su jQuery:

- **Sintassi semplificata:** jQuery semplifica la selezione degli elementi del DOM e la manipolazione degli stessi rispetto al puro JavaScript, utilizzando una sintassi più concisa e intuitiva.
- **Gestione degli eventi:** jQuery offre metodi per aggiungere e rimuovere gestori di eventi in modo semplice e cross-browser.
- **Ajax semplificato:** le chiamate Ajax in jQuery sono più facili da implementare rispetto al puro JavaScript, con metodi come `$.get()` e `$.post()`.
- **Effetti e animazioni:** jQuery fornisce una serie di metodi per creare facilmente effetti e animazioni su elementi del DOM, come `fadeIn()`, `fadeOut()`, `slideDown()`, `slideUp()`, ecc.
- **Compatibilità cross-browser:** jQuery si occupa delle differenze di implementazione nei browser, garantendo che il codice funzioni uniformemente su diversi browser.

Incorporare jQuery

Per utilizzare jQuery dobbiamo includerlo mediante l'attributo `src` degli tag `script`. Bisogna inserire l'URL di jQuery, per farlo bisogna connettersi al sito jquery.com, il sito ufficiale di jquery, e nella sezione download e selezionare l'ultima versione.

Ad esempio per includere la versione attuale basta scrivere:

jQuery

```
<head>
...
<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.7.1.min.js"></script>
</head>
```

From:

<https://www.wiki.webtocom.com/> - WTC wiki

Permanent link:

<https://www.wiki.webtocom.com/doku.php?id=page:jquery>

Last update: **2024/04/09 10:40**

