

Bottoni Social con jQuery e CSS

Autore: **Lorenzo Forti** (lorenzo.forti@gmail.com)

Il plugin permette di inserire in una pagina i bottoni di condivisione dei maggiori social network utilizzando jQuery e CSS. Oltre ai classici social network come Facebook o Twitter è possibile abilitare Whatsapp (solo su mobile) e l'email.

Lo script è un fork dell'ottimo [jsSocials](#) a cui vi rimando per la [documentazione completa](#). Nuove opzioni e funzionalità aggiunte verranno riportate in questo tutorial.

Il codice è responsive e quindi si adatterà facilmente a tutti i dispositivi. Per vedere l'effetto finale vi rimando alla [demo](#). Se accedete alla demo da desktop non vedrete il bottone Whatsapp ovviamente.

Per scaricare il file [cliccate qui](#).

Lo script utilizza 2 modalità per mostrare le immagini relative ai social network:

- attraverso gli icon-font di Font Awesome
- attraverso delle immagini custom che troverete nello zip

La configurazione base è la seguente:

```
$(document).ready(function() {  
  
  $("#share-a").jsSocials({  
    shares: ["facebook", "twitter", "linkedin", "pinterest"],  
    url: "http://www.google.com",  
    showLabel: false,  
    layoutCount: "top"  
  });  
});
```

Di default vengono cercate le classi css di Font-Awesome. Se quindi volete usare gli icon font ricordate di includere il css da cdn (o da locale):

Se invece preferite usare delle immagini custom, ecco una sintassi di esempio:

```
$(document).ready(function() {  
  
  $("#share-a").jsSocials({  
    shares: [  
      {  
        share: "facebook",  
        logo: "facebook.png"  
      },  
      {
```

```
    share: "twitter",
    logo: "twitter.png"
  },
  {
    share: "linkedin",
    logo: "linkedin.png"
  },
  {
    share: "whatsapp",
    logo: "whatsapp.png"
  },
  {
    share: "email",
    logo: "email.png"
  }
],
url: "http://www.google.com",
logoPath: "assets/img",
showLabel: false,
layoutCount: "top",
      measures: {"mld": 1000000000, "mln": 1000000, "mila": 1000}
});
});
```

In sostanza per ogni provider dichiaro il nome dell'immagine da usare. L'elenco completo dei provider è il seguente:

"facebook", "twitter", "linkedin", "pinterest", "googleplus", "email", "whatsapp", "telegram"

Con il parametro **logoPath** invece dichiaro il path (url assoluto o relativo) valido per tutti i file immagine. Se volete usare un path specifico per ogni immagine vi basta omettere "logoPath" e specificare il percorso direttamente dentro il parametro **logo** del provider. Ad esempio:

```
{
  share: "email",
  logo: "http://www.sito.it/img/email.png"
}
```

Altri parametri configurabili sono:

- **url**: è l'url della pagina da condividere. Di default viene cercato il valore del metatag Facebook "og:url" e successivamente l'url della pagina. Se volete sovrascriverli utilizzate "url".
- **showLabel**: true o false. Mostra o nasconde il titolo del social network.
- **showCounter**: true o false. Mostra o nasconde il contatore. Se "false" non viene neanche installato nessun cookie di terze parti.
- **minShowCount**: numerico. Soglia numerica minima per visualizzare il contatore. Lasciare a zero per visualizzare qualsiasi valore.
- **fixedNumber**: numerico. Indica i decimali da visualizzare se abilitato il contatore.
- **forceMobileProvider**: forza la visualizzazione su desktop di provider mobili come Whatsapp e Instagram.
- **layoutCount**: mostra il contatore in tre modalità: "top" in alto, "right" a destra del bottone, "inside" dentro. Quando si è in modalità "mobile" il contatore viene sempre mostrato "inside".
- **measures**: è un array che permette di sovrascrivere le unità di misura dei contatori. Di default visualizza "mld", "mln" e "mila". Di default è configurato così: **measures: {"mld": 1000000000, "mln": 1000000, "mila": 1000}**
- **text**: permette di impostare un testo specifico quando si condivide, specifico di Twitter, Instagram e Whatsapp. Sovrascrive il parametro "og:title" e il tag title della pagina.
- **tandu**: è un parametro specifico per Whatsapp che concatena il titolo e l'url della pagina.
- **buttonMinWidth**: lunghezza minima da assegnare ai bottoni. Dovete specificare anche l'unità di misura. Es.: 12px