

jQuery: riorganizzare gli elementi in modo casuale

La riorganizzazione casuale degli elementi discendenti di un dato elemento può essere gestita con jQuery.

Possiamo creare il seguente plugin:

```
"use strict";

(function( $ ) {

    $.fn.shuffle = function() {
        $.each( this.get(), function( index, el )
        {
            var $el = $( el );
            var $children = $el.children();

            $children.sort(function() {
                return 0.5 - Math.random();
            });

            $el.empty();
            $children.appendTo( $el );
        });
    };

})(jQuery);
```

Il plugin opera sugli elementi discendenti dell'elemento selezionato e ne riorganizza l'ordine in modo casuale. Esempio:

```
$(function() {  
  
    $( "#shuffle" ).click(function() {  
        $( "#test" ).shuffle();  
        return false;  
  
    });  
  
});
```