

GABRIELE ROMANATO

Menu

jQuery: come salvare lo stato degli elementi checkbox con il plugin DataTable

In questo articolo vedremo come salvare lo stato degli elementi checkbox col plugin DataTable e jQuery.

Ad ogni cambio di pagina, DataTable effettua un redraw della tabella che provoca la perdita dello stato corrente delle checkbox. Il primo step da implementare è il salvataggio di tale stato in un array.

```
var checkboxValues = [];  
  
$( ".table-check" ).on( "change", function() {  
    var $checkbox = $( this );  
    var value = $checkbox.val();  
  
    if(!checkboxValues.includes(value) && $checkbox.prop(  
"checked" ) ) {  
        checkboxValues.push( value );  
    } else {  
        checkboxValues.splice( checkboxValues.indexOf( value  
) , 1 );  
    }  
});
```

Una volta salvati i valori, possiamo usare l'evento draw di DataTable.

```
$( "#table" ).on( "draw.dt", function() {  
    if( checkboxValues.length > 0 ) {  
        checkboxValues.forEach(function( value ) {  
            $( "[value=" + value + "]" , "#table" ).prop(  

```

```
"checked", true );  
    });  
}  
});
```