

## آموزش پلاگین hideShowPassword در jQuery

پلاگین jQuery hideShowPassword سازگار با دستگاههای لمسی است که نمایش یا عدم نمایش فیلد پسورد را با کلیک مشخص میکند.

سه راه برای نمایش یا عدم نمایش وجود دارد:

- یک دکمه درون فیلد رمز عبور
- رمز عبور در صورت تایپ در فیلد یا فوکوس روی آن نمایان است.
- استفاده از یک دکمه checkbox برای نمایان یا عدم نمایان کردن رمز عبور

### روش استفاده

ابتدا یک فایل ورودی از نوع رمز عبور ایجاد میکنیم.

```
<input class="login-field login-field-  
password" id="demo" type="password" placeholder="Password">
```

آیکون یا دکمه را با استفاده از دستورات CSS زیر تغییر میدهیم.

```
01 /*  
02  * Add this if you want to disable IE10's implementation  
03  * of the winking eye in favor of your own.  
04  * Alternatively, you could set the 'innerToggle' option  
04  to  
05  * false for that browser only.  
06  */  
07  
08 ::-ms-reveal {  
09  display:none !important;  
10 }  
11 /*  
12  * This toggle style shows a winking "eye-con" (nyuk,  
12  nyuk) .  
13  * Open eye means "show," closed eye means "hide."  
14  */  
15 .hideShowPassword-toggle {  
16  background-image:url(img/wink.svg) ;  
17  background-position:0 center;  
18  background-repeat:no-repeat;  
19  cursor:pointer;  
20  height:100%;
```

```

21 overflow:hidden;
22 text-indent:-9999em;
23 width:44px;
24 }
25 .hideShowPassword-toggle-hide {
26 background-position:-44px center;
27 }

```

فایل JQuery و فایل پلاگین را درون پروژه قرار میدهیم

```

1 <script src="http://ajax.googleapis.com/ajax/libs/jquery/1.10
  .1/jquery.min.js"></script>
2 <script src="hideShowPassword.min.js"></script>

```

روی ورودی مورد نظر این پلاگین را فراخوانی میکنیم. و دکمه را ب صورت درونی نمایش میدهیم

```

1 $('#demo').hideShowPassword({
2   innerToggle:true
3 });

```

برای سفارشی کردن پلاگین میتوان از **option** های زیر استفاده کرد.

نمایش یا نمایش پسورد (true, false, infer)

```
show: 'infer',
```

نمایش یا عدم نمایش دکمه به صورت درونی

```
innerToggle: false,
```

فعال یا غیر فعال کردن پلاگین

```
enable: canSetInputAttribute,
```

نمایش محتوای پسورد در صورت وقوع یک رویداد مانند **focus**

```
triggerOnToggle: false
```

نام کلاسی که به صورت پیش فرض به ورودی اضافه میشود.

```
className: 'hideShowPassword-field',
```

متد فراخوانی شده در صورت وقوع رویداد **change**

```
changeEvent: 'passwordVisibilityChange',
```

بررسی یک سری از ویژگی ها که با مقدار **True** یا **false** مشخص میشود.

```
props: {
```

```

autocapitalize:'off',
                                autocomplete:'off',
    autocorrect:'off',
    spellcheck:'false
',
},

```

```

toggle: {
    // The element to create.
    element:'<button type="button">',
    // Class name of element.
    className:'hideShowPassword-
toggle',
    attachToEvent:'click.hideShowPassword',
    // Event to bind to when touchSupport is true.
    attachToTouchEvent:'touchstart.hideShowPassword
mousedown.hideShowPassword',
    attachToKeyEvent:'keyup',
// Key codes to bind the toggle event to for
accessibility.
    styles: { position:'absolute' },
    // input element.
    position:'infer',
    verticalAlign:'middle',
    attr: {
        role:'button',
        'aria-label':'Show Password',
        title:'Show Password',
        tabIndex: 0
    }
},

```

ویژگی ها و پارامترهای عنصر اصلی و والد نیز با با قطعه کد زیر مشخص میشود.

```

element:'<div>',
// Class name of element.
className:'hideShowPassword-wrapper',
enforceWidth:true,

```

```

styles: { position:'relative' },
inheritStyles: [
  'display',
  'verticalAlign',
  'marginTop',
  'marginRight',
  'marginBottom',
  'marginLeft'
],
innerElementStyles:
{
  marginTop: 0,
  marginRight: 0,
  marginBottom: 0,
  marginLeft: 0
}
},

states: {
  shown: {
    className:'hideShowPassword-shown',
    changeEvent:'passwordShown',
    props: { type:'text' },
    toggle: {
      className:'hideShowPassword-toggle-hide',
      content:'Hide',
      attr: {
        'aria-pressed':'true',
        title:'Hide Password'
      }
    }
  },
  hidden: {
    className:'hideShowPassword-hidden',
    changeEvent:'passwordHidden',
    props: { type:'password' },
    toggle: {
      className:'hideShowPassword-toggle-show',
      content:'Show',
      attr: {

```

```
    'aria-pressed': 'false',  
    title: 'Show Password'  
  }  
}  
}
```