

einfaches Script für Cookie Banner

Hier ein einfaches Script um die Cookie Meldung an zuzeigen. Wenn Ihr Cookies wie z.B. Google Tracking einsetzt, dann schaut euch den zweiten Teil des Beitrages an.

Die rechtliche Seite solltet ihr bitte trotzdem klären.

Google Analytics & Google Conversion Tracking

1. im Scriptbereich (wahrscheinlich ziemlich am Ende eures Codes) folgendes einfügen

```
<!-- Cookie Banner www.Hennweb.de -->
<script>
if( document.cookie.indexOf('cookiebanner=1') != -1 ){ // wenn Cookie
vorhanden
    jQuery('#cookie_banner').hide(); // dann Banner
ausblenden
} else {
    jQuery('#cookie_banner').prependTo('body'); // an den Body
anhängen und anzeigen
}
/* Reset Button - löscht das Cookie und zeigt das Banner wieder an */
$('#ResetCookie').click(()=>{
    document.cookie = 'cookiebanner' + '=; Path=/; Expires=Thu, 01 Jan 1970
00:00:01 GMT;'; // delete Cookie
    jQuery('#cookie_banner').show(); // show Banner
})
</script>
<!-- Cookie Banner -->
```

2. Am Ende eures Scripts, aber vor „</body>“ folgendes einfügen:

[download](#)

```
<!-- Cookie-Banner by HennWeb.de -->
<div id="cookie_banner" >
    <div class="col-12 text-center">
        <a>Es werden nur für den Betrieb der Seite notwendige Cookies
verwendet </a>
        <a href="datenschutz.php" class="btn btn-secondary btn-sm "
role="button" type="button">Datenschutz</a>&nbsp;
        <button type="button" class="btn btn-primary btn-sm "
onclick="document.cookie =
'cookiebanner=1;path=/' ;jQuery('#cookie_banner').slideUp()">OK</button>
    </div>
</div>
<!-- END Cookie-Banner -->
```

3. und zum Schluss in die CSS Datei (oder im Header eingebettet in <Style>)

[download](#)

```
/* Cookie-Banner by HennWeb.de */
#cookie_banner {
    background: lightgray;
    position: fixed;
    bottom: 0px;
    z-index: 10000;
    width: 100%;
    opacity: 0.8;
}
/* END Cookie-Banner */
```

Soll das Cookie wieder sichtbar gemacht werden, dann baut bitte folgenden Reset Button ein:

[download](#)

```

oder
<button type="button" class="btn btn-primary btn-sm" id="ResetCookie"
>Reset Cookie</button>
```

Google Analytics

Beim Einsatz von Webanalyse ist es unerlässlich, den Datenschutz Ihrer Webseite regelmäßig zu kontrollieren und aktuell zu halten.

Google Analytics darf nur nach Einwilligung des User benutzt werden. Dazu ist folgendes Script einzubauen:

Wichtig: in gaProperty muss eure Analytics ID eingesetzt werden!

[download](#)

```
<script type="text/javascript">
/* Google Analytics */
var gaProperty='UA-XXXXXXXXX'; // hier die Google Analytics
ID eintragen

/* ab hier nichts mehr ändern */
// Funktion deaktiviert Cookie
var disableStr='ga-disable-'+gaProperty;
function gaOptout(){
    document.cookie=disableStr+'=true; expires=Thu, 31 Dec 2099
23:59:59 UTC; path=/';
```

```

    window[disableStr]=true;
    //alert('Das Tracking ist jetzt deaktiviert');
}

// Analytics akzeptieren
function gaOpton(){
    document.cookie=disableStr+'=false; expires=Thu, 31 Dec 2099
23:59:59 UTC; path=/';
    window[disableStr]=false;
    // alert('Das Tracking ist jetzt aktiviert');
}

// prüfen ob Cookie aktiv / deaktiv ist
if(document.cookie.indexOf(disableStr+'=true')>-1){    // wenn Cookie
deaktiviert ist, dann nicht Analytics nicht ausführen
    window[disableStr]=true;
}else{
    if (document.cookie.indexOf(disableStr+'=false')>-1){    //
Analytics wurde erlaubt
        var _gaq = _gaq || [];
        _gaq.push(['_setAccount', gaProperty]);
        _gaq.push(['_gat._anonymizeIp']);
        _gaq.push(['_trackPageview']);
        (function() {
            var ga = document.createElement('script');
            ga.type = 'text/javascript';
            ga.async = true;
            ga.src = ('https:' == document.location.protocol ?
'https://ssl' : 'http://www') + '.google-analytics.com/ga.js';
            var s = document.getElementsByTagName('script')[0];
            s.parentNode.insertBefore(ga, s);
        })();
    };
}
</script>

```

Obiger Punkt 2 muss durch folgendes ersetzt werden:

[download](#)

```

<!-- START Bootstrap-Cookie-Banner -->
<div id="cookie_banner" >
    <div class="col-12 text-center">
        <a>Es werden Cookies für besseren Betrieb der Seite verwendet
    </a>
        <a href="datenschutz.php" class="btn btn-secondary btn-sm "
role="button" type="button">Datenschutz</a>&nbsp;
        <a href="javascript:gaOptout();" class="btn btn-secondary btn-
sm " onclick="document.cookie =
'cookiebanner=1;path=/' ;jQuery('#cookie_banner').slideUp()">ohne

```

```
Cookies</a>
    <a href="javascript:gaOpton();" class="btn btn-secondary btn-
sm " onclick="document.cookie =
'cookiebanner=1;path=/' ;jQuery( '#cookie_banner' ).slideUp()">OK</a>
    </div>
</div>
<!-- END Bootstrap-Cookie-Banner -->
```

From:
<https://wiki.hennweb.de/> - HennWeb

Permanent link:
<https://wiki.hennweb.de/doku.php?id=programmieren:bootstrap:snippets:cookie&rev=1589206673>

Last update: **11/05/2020 15:17**

