



Zur individualisierten WordPress Benutzerrolle in 2 einfachen Schritten

Warum ich diesen Artikel geschrieben habe

Ich habe mich dazu entschlossen, euch einen knackigen Artikel zum Thema „Create new custom user roles in WordPress“ zu schreiben, da dieses Problem in meinem Bekanntenkreis oft thematisiert wurde. Warum das Erstellen von Custom User Roles von Relevanz sein kann, erfährst du in den ersten Absätzen. Solltest du jedoch in Eile sein, kannst natürlich direkt zur Überschrift „Meine Empfehlung - zur individuellen Benutzerrolle in 2 einfachen Schritten“ springen.

Warum benötigen wir Benutzerrollen überhaupt?

Jeder kennt das Problem: Mehrere User mit Admin oder Editor-Rechten verwenden eine WordPress Seite, jedoch wünscht sich dein Kunde oder du dir die Möglichkeit die Zugriffsrechte einiger spezifischer User individuell einzuschränken.

Erweitertes Benutzerrollen Zugriffsmanagement kann helfen

Ein Problem, mit dem ich in der Praxisanwendung schon oft konfrontiert wurde, ist die Tatsache, dass mit der Herabstufung bestimmter Benutzerrollen das Problem nicht direkt gelöst ist und schnell wird dir bewusst, dass die Standard WordPress Benutzerrollen nicht genügen oder sich nicht richtig individuell beschränken lassen. Die

Herabstufung eines Users in der Rolle „Admin“ zum „Editor“ hat zwar wie gewünscht zur Folge, dass der jeweilige User keine Plug-ins oder grundlegende Basis Webseiten-Einstellungen bearbeiten kann, jedoch kann es gut möglich sein, dass der User auch nicht mehr in der Lage ist, auf Bestimmte Einstellungen bestimmter Plug-ins zuzugreifen, welche für den alltäglichen Gebrauch des Content-Managers benötigt werden.

Ein einfach zu bedienendes, sehr bekanntes und nützliches Plug-in, welches bei diesem Problem Abhilfe schafft, gibt es bereits und nennt sich: „[Adminimize](#)“. Adminimize ist ein großartiges Plug-in, welches dir dabei helfen kann, für jede spezifische Rolle im WordPress einfach die Zugriffsrechte auf verschiedene Funktionen und Features einzuschränken oder diese zu erweitern. Alleine schon die Bewertungen des Plug-ins sprechen für sich. Auch wenn das Plug-in bereits seit einigen Major-Releases nicht mehr angepasst wurde, erfüllt es seinen Zweck perfekt und ist durch seine Einfachheit in der Benutzerführung ebenfalls mehr als ausreichend. Dazu muss ich ebenfalls anmerken, dass „[Adminimize](#)“ für mich zu den Standard-Plug-ins gehört, welches ich auf jeder Webseite meiner Kunden verwende.

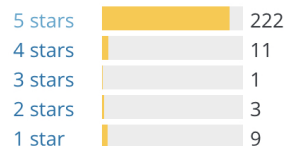
[Support](#) » [Plugin: Adminimize](#) » [Reviews](#)

Average Rating

★★★★★ 4.8 out of 5 stars

You must be [logged in](#) to submit a review.

246 reviews



[Adminimize](#)

Die Standard-Benutzerrollen genügen oft nicht für größere Teams

Doch kommen wir zum nächsten Problem: Wenn du schon einmal mit einem größeren Content Team an einer WordPress Seite gearbeitet hast, hast du bestimmt bereits die Erfahrung gemacht, dass die Standard-Benutzerrollen nicht immer ausreichen. Hier könnte es der Fall sein, dass du zwar die Rolle des „Editors“ optimal in den Zugriffsrechten individualisiert hast, jedoch andere User, welche eventuell ähnliche Zugriffsberechtigungen benötigen, zu sehr eingeschränkt oder zu viele Optionen im

WordPress Admin-Menü gegeben wurden. Bevor du nun weitere Standard-Rollen, welche auch nur limitiert sind, in ihren Zugriffsberechtigungen konfigurierst, ist das vielleicht schon der Moment, in dem du feststellst oder dir wünschst: **Ich hätte gerne weitere individuelle Nutzerrollen, um ein individuelles Admin-Menü zu erstellen und die Sicherheit der gesamten WordPress Seite zu optimieren.**

Die Problemlösung mit einem Plug-in

Selbstverständlich kannst du ein weiteres Plug-in installieren, welches dir dabei helfen kann, das Erstellen von neuen Nutzerrollen zu vereinfachen. Das Plug-in „[User Role Editor](#)“ oder ähnliche Lösungen können dir dabei sehr hilfreich sein, sie können jedoch auch dafür sorgen, dass sich deine Datenbank schnell aufbläht und dass bei einer späteren Deaktivieren der Plug-ins die Verteilungen der Rechte, individuell erstellter Benutzerrollen, von einzelner User schnell unübersichtlich werden.

Meine Empfehlung: zur individuellen Benutzerrolle in 2 einfachen Schritten

Mein persönlicher Best Practice liegt darin, dass wir zunächst mithilfe eines Custom Codes innerhalb der functions.php die Admin-Benutzerrolle duplizieren / klonen. Daraufhin verwenden wir das oben bereits erwähnte „[Adminimize](#)“ Plug-in, um die neu erstellte Admin-Benutzerrolle in ihren Rechten gezielt einzuschränken.

Schritt 1: Klonen der Admin-Benutzerrolle

Dazu öffnen wir einfach unsere functions.php in unserem WordPress Projekt und fügen die folgende Funktion und Action hinzu:

```
// CLONE ADMIN ROLE AND RENAME THIS NEW ROLE "MARKETER"
add_action('init', 'cloneExistingRole');

function cloneExistingRole()
{
    global $wp_roles;
```

```

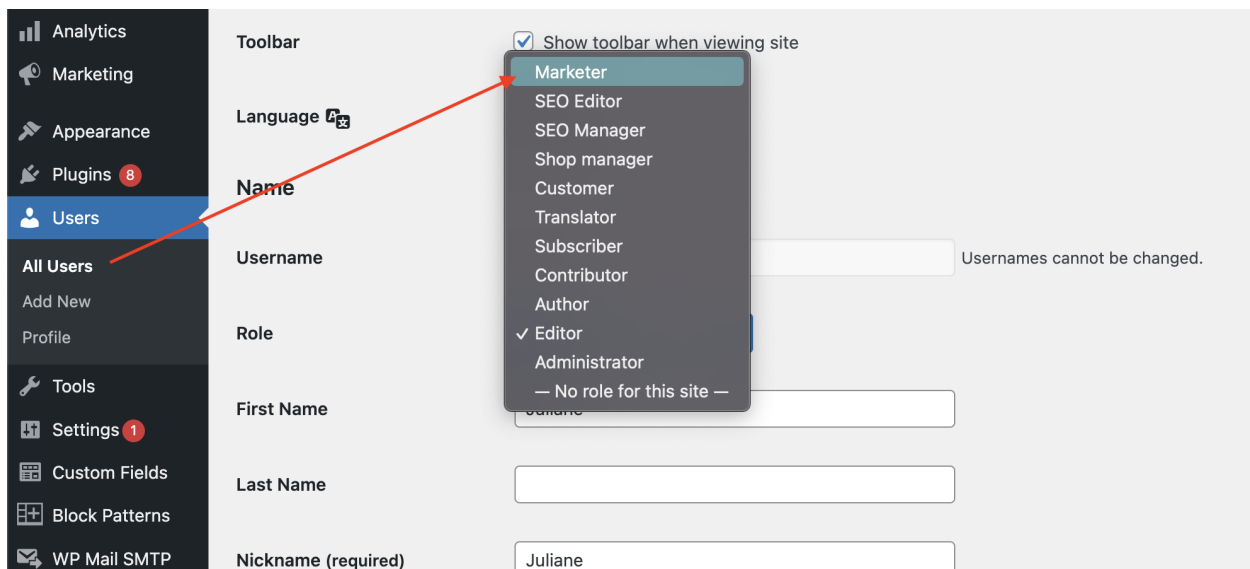
if ( ! isset( $wp_roles ) )
    $wp_roles = new WP_Roles();

$admx = $wp_roles->get_role('administrator');
$wp_roles->add_role('new_role', 'Marketer', $admx->capabilities);
}

```

Dieser Code erzeugt eine neue Administrator-Rolle mit dem Namen „Marketer“. Wenn du dir eine andere Bezeichnung der Rolle wünschst, benenne den String mit der Bezeichnung „Marketer“ einfach direkt im Code um.

⚠️ Sobald du den Code zur „functions.php“ hinzugefügt hast, muss du deine Webseite einmal im Webbrowser aufrufen, da diese Funktion über einen WordPress `add_action` „init“ Hook und nach einem Pageload ausgeführt wird. Sobald du dies getan hast, steht dir die neu erstellte Rolle bereits im WordPress Backend zur Verfügung. Den oben erstellten Code, solltest du nach dem Ausführen des Page-Reloads wieder aus der „functions.php“ entfernen, da dieser nicht erneuert ausgeführt werden muss.



Schritt 2: Die neu erstellte Admin-Rolle mit „Adminimize“ gezielt einschränken


Installiere und aktiviere das „Adminimize“ Plug-in. Navigiere dich nun direkt zu den Einstellungen des Plug-ins unter „Settings > Adminimize“. Von hier aus kannst du bequem deine neu erstellte „Marketer“ Benutzerrolle in ihren Rechten individualisieren und gezielt einschränken. Das geht wirklich sehr einfach und bequem.

Menu options - Menu, Submenu	Deactivate for Administrator	Deactivate for Editor	Deactivate for Author	Deactivate for Contributor	Deactivate for Subscriber	Deactivate for Translator	Deactivate for Customer	Deactivate for Shop manager	Deactivate for SEO Manager	Deactivate for SEO Editor	Deactivate for Marketer
Select all	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Dashboard Group <small>(index.php)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Startseite <small>(/blog/index.php/_0)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Aktualisierungen 15 <small>(/blog/updates-core.php/_10)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Separator Group <small>(separator/)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Beiträge Group <small>(/blog/)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Alle Beiträge <small>(/blog/edit.php/_5)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Erstellen <small>(/blog/post-new.php/_10)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Kategorien <small>(/blog/edit-tags.php?taxonomy=category/_5)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
— Schlagwörter <small>(/blog/edit-tags.php?taxonomy=post_tag/_10)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
• Beiträge Ärzte Group <small>(/blog/post_type=article-therapeuten)</small>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Du möchtest deine erstellte Benutzerrolle wieder löschen?

Nichts ist einfacher als das: Wenn du die von dir erstellte Benutzerrolle wieder entfernen möchtest, dann kannst du dies auf eine ähnliche Art und Weise wieder rückgängig machen.

Um eine Rolle namens „Marketer“ wieder zu entfernen, kopiere den folgenden Code erneut in deine „functions.php“ und rufe anschließend deine Webseite im Webbrowser erneuert auf.

 **Achtung:** Wenn du eine andere von dir erstellte Rolle löschen möchtest, ändere bitte

den

folgenden „Marketer“ String auf deinen gewünschten Rollen-Namen:

```
// DELETE CREATED ROLE
add_action('init', 'killExistingRole');

function killExistingRole()
{
    global $wp_roles;
    if ( ! isset( $wp_roles ) )
        $wp_roles = new WP_Roles();

    $adm = $wp_roles->get_role('administrator');
    $wp_roles->remove_role('new_role', 'Marketer', $adm->capabilities);
}
```

Nach dem Reload (einfachen Seitenaufruf im Browser) deiner WordPress Webseite empfehle ich dir, den Code erneuert aus der „functions.php“ zu löschen, damit dieser nicht erneuert ausgeführt wird.

Hat dir dieser Beitrag gefallen?

Dann hinterlasse mir doch gerne einen Kommentar oder Like.