

# Rechte für Benutzer, Rechte an Webseiten

Die Vergabe von Rechten ist bei Typo3 ein äußerst differenziertes System. Wir schlagen daher vor, sich zunächst einiger vorformulierter und in Göttingen (vor-)erprobter Standardlösungen zu bedienen. Wenn ein Webmaster den Wunsch hat, etwas davon clubspezifisch zu verändern, kann er uns um Hilfe bitten oder sich selbst weiter in das System einarbeiten und um weitere Rechte bitten, die wir als „admin“ gern freischalten werden. Mit genügender Erfahrung und Wissen könnte er auch die Funktion eines *admin* für seinen Club übernehmen (der alles darf, aber auch alles kaputtmachen kann...).

## 1 Benutzer

Es gibt eine Hierarchie von Nutzer(-Gruppen) mit unterschiedlichen Berechtigungen. Sie bezieht sich auf das **Frontend** (alle sichtbaren Seiten der Website) und das **Backend\*** (das Pflege-System „hinter den Kulissen“ der Website).

### Frontend-Benutzer

- Anonyme Frontend-Benutzer der Rotary-Website können die für die Öffentlichkeit freigegebenen Seiten des Clubs lesen.
- Mitglieder des Rotary Clubs können als Frontend-Benutzer darüber hinaus clubinternen Seiten lesen, wenn sie sich mit Benutzername und Passwort einloggen.
- Im Frontend können auch bestimmte privilegierte Benutzer wie Webmaster, Sekretär oder Vortragswart schnelle Änderungen eintragen (wenn sie dem System auch als Backend-Benutzer bekannt sind).

### Backend-Benutzer

- Backend-Benutzer (wie Webmaster, Sekretär, Vortragswart) können Seiten editieren, neue Seiten anlegen, Protokolle ablegen, Frontend-Benutzer(-gruppen) mit Namen und Passwort einrichten und v.a.m.
- Deren Rechte verwaltet für den einzelnen Club der Benutzer *admin*. Er kann z.B. Backend-Benutzergruppen einrichten und ihnen Backend-Benutzer (mit einem bestimmten Login-Namen und Passwort) zuzuordnen. Er kann insbesondere die überwältigend vielen Funktionen von Typo3 auf wenige sinnvolle Funktionen für bestimmte Benutzer reduzieren.
- Ein „*System-Operator*“ (Christoph Thiel) verwaltet das Typo3. Er kann neue Clubs einrichten und paßt das System den Besonderheiten von Rotary-Clubs an.
- Die Typo3-Rotary-Seiten liegen bei MittwaldMedienService; diese Firma ist ein Internet Service Provider, der das CMS Typo3 anbietet.

## 1.1 Backend-Benutzergruppen und -nutzer

User admin (drzeit nur Diepold, Graefe) haben für die Belange der Rotary-Clubs folgende Backend Nutzer(gruppen) eingerichtet:

<i>Name</i>	<i>berechtigt für:</i>
<b>Backend-Nutzergruppen</b> [Gruppen zur besseren Unterscheidung in Großbuchstaben]	
WEBMASTER	Arbeiten unterhalb Systemebene
SEKRETARIAT	Home, Interna, Downloads, Personendaten
TERMINE	Home und Termine für Vortragswart

---

\*) Das Backend erreicht man über die erweiterte URL: Der Adresse des Clubs folgt ein

„typo3/index.php“, z.B. goettingen.rotary1800.net/typo3/index.php

Ihnen zugeordnet sind folgende namentliche **Backend-Nutzer**

Name:	zugeordnet:	berechtigt für:
[admin]		Systemverwaltung
diepold	WEBMASTER	alle generellen Eingaben, neue Seiten
hammel	SEKRETARIAT	Protokolle, Personendaten, Korrekturen
gradstein	TERMINE	Pflege der Seiten „Termine“ und „Aktuelles“
...		

Backend-Nutzer(gruppen) können nur von „admin“ eingerichtet werden.

Beim Aufbau der Strukturen für die Rotary-Clubs haben Diepold und von Graefe für die Clubs die Backend-Nutzergruppe **WEBMASTER** eingerichtet und ihnen viele Rechte des *admin* übertragen. Wenn man als Nutzer dieser Gruppe angehört, hat man u.a. das Recht

- neue Verzeichnisse anzulegen und die Zugriffsrechte festzulegen,
- für bestimmte Bereiche Backend-Nutzergruppen anzulegen, z.B. *sekretariat* oder *termine*,
- diesen Gruppen individuelle Nutzer zuzuordnen,
- ihnen die bestimmte Rechte zur Bearbeitung bestimmter Seiten freizugeben.

## 1.2 Frontend-Nutzergruppen und -Nutzer

[Einrichtung über „Liste“ und „Frontend Users“]

Es gibt z. Zt. 4 **Frontend-Nutzergruppen**

INTERNA	Zugriff auf interne Seiten für Rotarier
MITGLIED	reguläres Mitglied
VORSTAND	Vorstandsmitglied
SEKRETARIAT	wie Backend-Gruppe

Ihnen zugeordnet sind folgende namentliche **Frontend- Nutzer**

Name:	zugeordnet der Gruppe:	berechtigt für:
rc-goettingen	INTERNA	interne Seiten lesen
hammel	SEKRETARIAT	editieren auch im Frontend
gradstein	VORSTAND	Editieren der Veranstaltungen
adams	MITGLIED	Interna lesen
... [und weitere 70+ Mitglieder]		
abel	MITGLIED, VORSTAND	Vorstandsprotokolle lesen

Bestimmten Frontend-Benutzern können Backend-Benutzer zugeordnet werden (z.B. der Frontend-Benutzer *hammel* dem Backend-Benutzer *hammel*). Damit erbt er bestimmte Backend-Fähigkeiten fürs Frontend (das erleichtert z.B. das schnelle Korrigieren).

## 2. Webseiten und Verzeichnisse

[Einrichtung über „Zugriff“ und Anklicken der entsprechenden Seite]

**Besucher der Website** haben lesenden Zugriff auf alle freigegebenen Verzeichnisse (z.B. Home, Termine, Mitglieder, Vorstand, Presse, Fotos, Links). Bestimmte Verzeichnisse und Seiten (Interna) sind aber nur nach Eingabe von Login-Namen und Password lesbar (z.B. die Vorstandsprotokolle nur den Vorstandsmitgliedern). Andere Seiten können ab einem bestimmten Datum gelesen oder nach einem bestimmten Datum gesperrt werden (z.B. Anmeldeformular).

Das ist möglich, weil Rechte können nicht nur **an** bestimmte Nutzer, sondern auch **für** bestimmte Verzeichnisse und Dateien differenziert festgelegt werden können.

Welche Rechte für eine Seite eingetragen ist, kann sich *webmaster* im Backend unter „Zugriff“ und Anklicken der gewünschten Seite anzeigen lassen.

Peter Diepold / Sven von Graefe

3. September 2005

Zum Nachlesen: „Der Einstieg“, ca. 125 Seiten, für Laien verständlich. Als PDF-Datei kostenlos erhältlich, als online-Tutorial:

[http://typo3.org/documentation/document-library/doc\\_tut\\_quickstart\\_de/](http://typo3.org/documentation/document-library/doc_tut_quickstart_de/)