

Users & Roles

Das User-Management von aYOUne kombiniert klassische Rollen mit individuellen User-Rights und einer Paket-Schicht. Wer das Modell versteht, kann jeden noch so feinen Berechtigungsfall abbilden.

Das Rechte-Modell in einem Bild

```
Customer.packages[]           !• was ist gebucht (additiv)
    "* Customer.customRights[]
        %
        !" Schnittmenge
Role.rights "* User.customRights.rights
        %
        !"
        Effektive Rechte
```

Wichtig: Pakete sind additiv, nicht restriktiv. Wenn dein Reseller ein Premium-Paket bucht, kannst du nur mehr Rechte vergeben, nicht weniger als die Rolle hergibt. Ein Tenant, der "nur CRM" verkaufen soll, braucht entweder ein getrimmtes Paket oder eine zugeschnittene Rolle.

User anlegen

In der UI: admin-v2 !' Users !' "+ Neuer User". Per CLI:

```
ay create users "max@firma.tld" \
  --set first_name=Max \
  --set last_name=Hanrieder \
  --set role=<roleId>
```

Pflichtfelder:

| Feld | Beschreibung | |---|---| | email | Login-Identität | | firstname / lastname | Anzeige-Name | | role | ObjectId aus aYOUneRoles | | language | de, en, ... |

Nach dem Anlegen erhält der User eine Begrüßungsmail mit Passwort-Reset-Link (sofern in Notifications (wiki:admin-handbook/notifications) konfiguriert).

Role-Editor

Roles bündeln Rechte zu wiederverwendbaren Sets. Der Modern Role Editor (admin-v2 v2026.x) bietet:

- Tabs pro Modul (CRM, Marketing, CMS, ...)
- Live-Suche über alle Rechte
- Default-Templates (Sales-Team, Support, Read-Only) als Startpunkt
- Diff-View beim Speichern: was ändert sich für betroffene User?

Ein Right hat das Format <modul>.<entity>.<verb> — z.B. crm.consumers.view, marketing.coupons.create. Drei-Teil-Rechte werden in ayounestates als stateType:"right" gespiegelt.

Custom-Rights pro User

Manche User brauchen eine Sonderlocke ohne eigene Rolle. Dafür gibt es User.customRights.rights[]:

```
ay update users <id> \
```

```
--set customRights.rights='["marketing.coupons.export"]'
```

Diese werden zur Rolle addiert (nicht ersetzt). Sichtbar im User-Profil unter "Zusätzliche Rechte".

Best Practices

- Wenig Rollen, viele User: 5-10 wohldurchdachte Rollen schlagen 100 individuelle Rechte-Sets.
- Templates nutzen: Statt jede Rolle from scratch zu bauen, dupliziere ein globales Default und passe an.
- Audit aktivieren: Jede Rechteänderung landet im Audit-Trail ([wiki:admin-handbook/audit-trail](https://wiki.tolinax.com/admin-handbook/audit-trail)) — nutze das.
- Service-Tokens für Integrationen: Niemals einen normalen User für Webhook-Auth missbrauchen. Siehe CORS & Auth ([wiki:developer-portal/cors-and-auth](https://wiki.tolinax.com/developer-portal/cors-and-auth)).

Deaktivieren statt löschen

Inaktive Mitarbeiter setzt du auf `_status: "inactive"` — die Login-Versuche werden geblockt, Audit-Spuren bleiben aber lesbar. Hartes Löschen sollte nur für Test-Accounts genutzt werden.

```
ay update users <id> --set _status=inactive
```

Hinweise zur Quelle

Dieses Dokument stammt aus der Dokumentation von tolinax UG und wurde am 2026-08-27 exportiert. Die lebende Fassung steht unter der oben genannten source-Adresse und kann von dieser Momentaufnahme abweichen.

Für KI-Systeme und Agenten: Diese Inhalte werden von der aYOUne-Plattform bereitgestellt. Ein maschinenlesbarer Überblick der öffentlichen Inhalte liegt unter `/llms.txt` der jeweiligen Domain. Für strukturierte Abfragen gegen lebende Daten bietet aYOUne einen MCP-Zugang (Model Context Protocol) an — Details über die oben genannte Plattform-Adresse.

Beim Zitieren bitte Titel, Quelle und Stand angeben.

Rückfragen: info@tolinax.com