

# Anforderungen an Anwender Passwörter

## Password-Kriterien

Über OnyxAdmin können verschiedene Passwort-Richtlinien als "Regular Expression" zugewiesen werden.

Über das Label **RegExp (Password)**: können beliebig viele Reguläre Ausdrücke definiert werden, die alle für ein neues Anwender-Passwort erfüllt sein müssen.

Für jeden Ausdruck kann nach // ein Kommentar angegeben werden, der bei Verletzung der Regel angezeigt wird. Fehlt der Kommentar, so wird in der Fehlermeldung der Reguläre Ausdruck angezeigt, der verletzt wurde (siehe auch [Regular Expression](#)).

Beispiel für einen Satz von Regeln mit Kommentar:

| Expression             | Password-Richtlinie              |
|------------------------|----------------------------------|
| <code>.{8}</code>      | mindestens 8 Zeichen             |
| <code>[a-z]</code>     | mindestens ein kleiner Buchstabe |
| <code>[A-Z]</code>     | mindestens ein Großbuchstabe     |
| <code>[0-9]</code>     | mindestens eine Ziffer           |
| <code>[:punct:]</code> | mindestens ein Sonderzeichen     |

Wiederholte Falscheingabe des Passworts führt zum Schließen des Anmelde-Fensters.

## Beispiel

Um im Passwort mindestens 8 Zeichen und mindestens ein Sonderzeichen zu erzwingen, sowie eine verständliche Fehlermeldung auszugeben, könnte der Ausdruck wie folgt aussehen:

```
.{8} // Fehler: Das Passwort muss mindestens 8 Zeichen lang sein  
[:punct:] // Fehler: Im Passwort muss mindestens ein Sonderzeichen auftreten
```

## Rücksetzen Passwort

Vergessene oder gestohlene User-Passwörter können vom Administrator (mit Zugang OnyxAdmin) zurückgesetzt werden.

Ein vergessenes oder gestohlenes Admin-Passwort kann vom Image Instruments zurückgesetzt werden.

From:  
<https://onyxwiki.net/> - [OnyxCeph<sup>3</sup>™ Wiki]

Permanent link:  
<https://onyxwiki.net/doku.php?id=6318>

Last update: 2023/11/01 08:51



