

Die *ProPer* - Berechtigungserweiterungen

Stand 23.09.03

Jeder Mitarbeiter hat in *ProPer* eine Berechtigungsrolle zugewiesen, die festlegt, welche Tätigkeiten in *ProPer* durchgeführt werden dürfen. Die Berechtigungsrolle trägt einen Namen und eine Nummer, die sog. *Kennung*. Während der Name einer Rolle frei wählbar ist und auch geändert werden darf, beschreibt die Kennung die Rechte die die Rolle hat. Zwei Rollen mit unterschiedlichen Kennungen haben auch unterschiedliche Rechte in *ProPer*.

Die Kennung ist eine maximal sechsstellige Zahl. Sie kann weniger Stellen umfassen, wenn die Zahl führende Nullen hat, die nicht dargestellt werden.

Einige Berechtigungsrollen besitzen Erweiterungen, und zwar solche, die Abteilungsleiterrollen und Projektleiterrollen betreffen. Es geht bei diesen Erweiterungen in erster Linie um Stellvertretungen: Ein bestimmter Projektleiter sollte als Stellvertreter eines anderen Projektleiters Zugriff auf dessen Projekte haben. Oder ein Abteilungsleiter sollte als Stellvertreter eines anderen Abteilungsleiters Zugriff auf die Daten der Mitarbeiter haben, die zu dessen Abteilung gehören.

Projektleitern, die im Projektdatenprogramm nur Zugriff auf Projekte haben, bei denen sie Projektleiter sind, kann eine Erweiterung gegeben werden, mit der sie auch bei anderen Projekten die gleichen Projektleiterberechtigungen haben wie bei eigenen Projekten.

Abteilungsleitern, die nur Zugriff auf die Mitarbeiterdaten der eigenen Abteilung (Kostenstelle) haben, kann eine Erweiterung gegeben werden, mit der sie auch bei anderen Abteilungen oder Ressourcengruppen die gleichen Berechtigungen haben wie bei der eigenen Abteilung.

Die Berechtigungserweiterung setzen

Wenn Sie einem Mitarbeiter eine solche Erweiterung geben möchten, so gehen Sie folgendermassen vor:

Starten Sie das Stammdatenprogramm von *ProPer*, wählen den gewünschten Mitarbeiter aus, wechseln auf die Maskendarstellung und klicken die Taste *Aendern*.

E-Mail:	Ferien [Std]:	Eintritt:	Austritt:	Abr. Datum:
	0,00	01.01.2002		
Login Name:	Rechte			
	Projektleiter 1 <input type="button" value="Mitarbeiter"/> <input type="button" value="Projekt"/>			
Historisierte Daten	Kostensatz			letzter Abschluss
Gültig ab:	Status:	Kostensatz:	Tarifrunde:	

Wenn der Mitarbeiter eine Rolle besitzt, die eine Erweiterung zulässt, so aktiviert *ProPer* die entsprechende Taste (im obigen Bild die Taste *Projekt*). Ist keine der beiden Tasten aktiviert, obwohl Sie die Taste *Aendern* geklickt haben, so bedeutet dies:

- Eine Erweiterung ist nicht notwendig, der Mitarbeiter hat ohnehin schon die gewünschte Berechtigung (z.B. weil er *ProPer* –Administrator ist, oder weil er Projektleiter-Rechte hat, die ihm den Zugriff auf **alle** Projekte ermöglichen).

- Oder: Der Mitarbeiter hat eine zu kleine Berechtigung (er hat keine Projektleiter- resp. Abteilungsleiterbefugnisse).

ProPer erkennt also, ob eine Erweiterung überhaupt sinnvoll oder möglich ist. Es gelten folgende beiden Regeln:

- Hat die Kennung der Berechtigungsrolle des Mitarbeiters an der ersten Stelle von rechts eine 2 oder eine 6, so wird die Taste **Mitarbeiter** aktiviert, in allen anderen Fällen bleibt sie deaktiviert.
- Hat die Kennung der Berechtigungsrolle des Mitarbeiters an der vierten Stelle von rechts eine 1, so wird die Taste **Projekt** aktiviert, in allen anderen Fällen bleibt sie deaktiviert.

Klicken Sie nun die Taste **Projekt** (oder je nach Fall **Mitarbeiter**).

Es erscheint die Projekt-Filtermaske. Hier können Sie ein *Erweiterungsfilter* setzen. Öffnen Sie die Listbox *Feld* und wählen Sie den gewünschten Begriff aus, z.B. *Projektleiter*.

Setzen Sie den Operator, z.B. *Gleich* und wählen Sie dann in der Listbox *Wert* den gewünschten Projektleiter aus, dessen Stellvertretung zugewiesen werden soll. Dann klicken Sie die Taste *Hinzufügen*

Sie können noch weitere Begriffe zuweisen. Wenn Sie z.B. noch die Stellvertretung für einen anderen Projektleiter festlegen möchten, so wählen Sie in der obersten Listbox wieder *Projektleiter* aus, klicken beim Logischen Verhältnis *ODER* (und nicht *UND*!), den Operator *Gleich* und wählen den gewünschten Projektleiter. Klicken Sie *Hinzufügen*.

Im Feld *Bedingung* sehen Sie nun das *Erweiterungsfilter*. Der Mitarbeiter hat nun die gleichen Projektleiterrechte wie bei den eigenen Projekten für alle Projekte, bei denen Nadja Häberle oder Tobi Mäder Projektleiter ist. Um die Filtermaske zu schliessen und die Filterbedingung zu

Projekt-Filter

Feld: **Kunde**

Logisches Verhältnis
 UND ODER

Operator
 Gleich Ungleich
 Kleiner als Kleiner gleich
 Grösser als Grösser gleich
 Wie [* = Wildcard, zB. M*]

Wert:

Bedingung:
 Projektleiter = 1001 [Häberle Nadja] ODER Projektleiter = 1002 [Mäder Tobj]

Buttons: OK, Abbrechen, Hinzufügen, Löschen, Hilfe

übernehmen, klicken Sie die Taste **OK**.

Sie können das Erweiterungsfilter natürlich auch mit anderen Begriffen als nur mit *Projektleiter* definieren. So könnten Sie z.B. *Kunde* auswählen. In diesem Feld würde der Inhalt des Feldes *Kunde* der Projektkopfmaske im Projektdatenprogramm als Filterkriterium benutzt. Im Feld *Wert* geben Sie jetzt den Namen des Kunden ein. Sie können in diesem Beispiel auch eine sog. Wildcard setzen, z.B. nur den 1 Buchstaben angeben. Wenn Sie alle Kunden berücksichtigen wollen, deren Namen mit diesem Buchstaben beginnt, so geben Sie als 2. Zeichen den * ein, also z.B. M*. Der Mitarbeiter hätte dann für alle Projekte Projektleiterberechtigungen, welche den Kunden gehören, deren Namen mit dem gewählten Buchstaben beginnt.

Wollen Sie für einen *Abteilungsleiter* ein Erweiterungsfilter setzen, so gehen Sie genau gleich vor. Klicken Sie die Taste **Mitarbeiter**. Der Unterschied zur Projektfitermaske besteht darin, dass Sie weniger Auswahlmöglichkeiten haben.

Mitarbeiterrechte sind im **ProPer** – Handbuch, Abschnitt 7.8 beschrieben, das Setzen von Filtern in Abschnitt 5.6.