

PROJEKTGRUPPE ANGEWANDTE
SOFTWARETECHNOLOGIE

SOMMERSEMESTER 2015

DLVC Taverne

Ein Handbuch



Author:
Projektgruppe DLVC
Taverne

Supervisor:
Günther Kniesel

2. Juli 2015

Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeine Informationen	2
1.1	Hinweis	2
1.2	Arbeitsgruppe	2
2	Das Hauptmenü	3
2.1	Button Bereich	3
2.2	Gruppenauswahl	3
3	Der Charaktermanager	5
3.1	Der Gruppenmanager	5
3.2	Der Spielercharaktermanager	6
3.2.1	Die drei Untertabs für Spielercharakter-Eigenschaften	7
3.3	Der Nichtspieler-Typ-Manager	8
3.3.1	Die zwei Untertabs für Nichtspieler-Typen-Eigenschaften	9
4	Der Kampf	10
4.1	Die Gegnerrunde	10
4.2	Die Spielerrunde	10
4.3	Das Kampfende	10
5	Der Händler	10
5.1	Allgemein	10
5.2	Inventar	10
5.3	Rüstung und Waffen	10
6	Würfeln	10

1 Allgemeine Informationen

Die Zielsetzung von 'DLVC Taverne' ist es, Spielleitern im Pen&Paper-Rollenspiel 'Die Legenden von Cystaron' (DLVC) ihre Aufgabe zu erleichtern. Insbesondere im Kampf sollen langwierige Würfeleien und Rechnungen vonseiten des Spielleiters vermieden werden.

1.1 Hinweis

Dieses Handbuch geht davon aus, dass dem Leser die Regeln von DLVC bekannt sind.

1.2 Arbeitsgruppe

Das Programm 'DLVC Taverne' ist 2015 im Rahmen der Projektgruppe 'Angewandte Softwaretechnologie' unter der Leitung von Dr. Kniesel entstanden. Die Entwickler waren:

Britta Heymann

Andreas Kofer

Nooshin Naghavi

Boris Prochnau

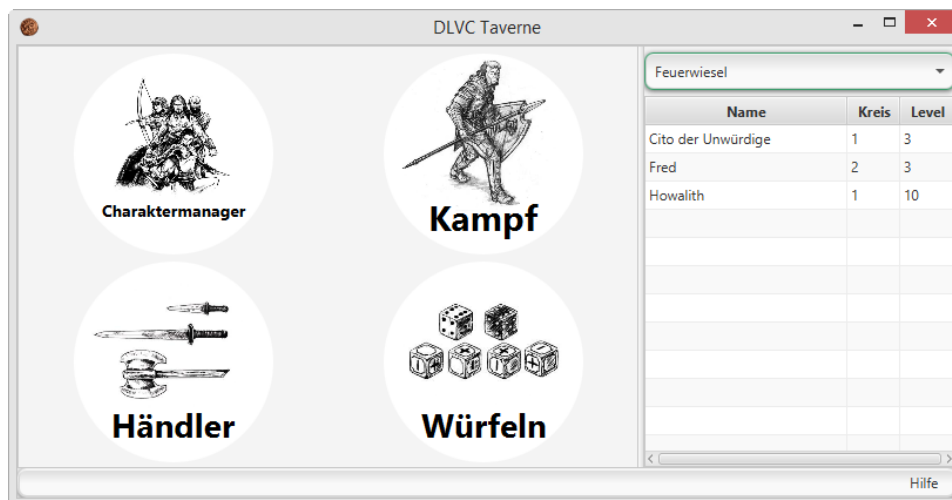


Abbildung 1: Hauptmenü

2 Das Hauptmenü

Das Hauptmenü besteht aus zwei vertikal getrennten Bereichen, den Buttons für die Hauptfunktionen und der Gruppenauswahl (siehe Abb. 1). Außerdem findet sich (wie auf fast jedem Fenster) ein Hilfe Button am rechten unteren Rand, welcher über das aktuelle Fenster informieren kann.

2.1 Button Bereich

Im linken Bereich finden sich vier Buttons, um auf die Grundfunktionen des Programm zuzugreifen.

Charaktermanager: Hier können Spielercharaktere und Nichtspieler-Charakter-Typen angelegt, sowie Abenteuergruppen verwaltet werden.

Kampf: Führt zu einer Teilnehmerauswahl für die Teilnehmer des Kampfes (Spieler und Gegner). Anschließend kann ein Kampfhelfer für den Kampf gestartet werden.

Händler: Hier können alle Gegenstände und Ausrüstungsteile erstellt, gesucht und anderweitig verwaltet werden.

Würfeln: Hier können diverse Würfelwürfe simuliert werden.

2.2 Gruppenauswahl

Im rechten Bereich findet sich die Gruppenauswahl. Jede zuvor im Charaktermanager zusammengestellte Gruppe kann in Combo-Box ganz oben ausgewählt werden, woraufhin alle Mitglieder mit Kreis und Level angezeigt

werden.

Die Auswahl einer Gruppe im Hauptmenü führt dazu, dass diese die Default-Gruppe in der Abenteuerverwaltung und bei Kämpfen ist.

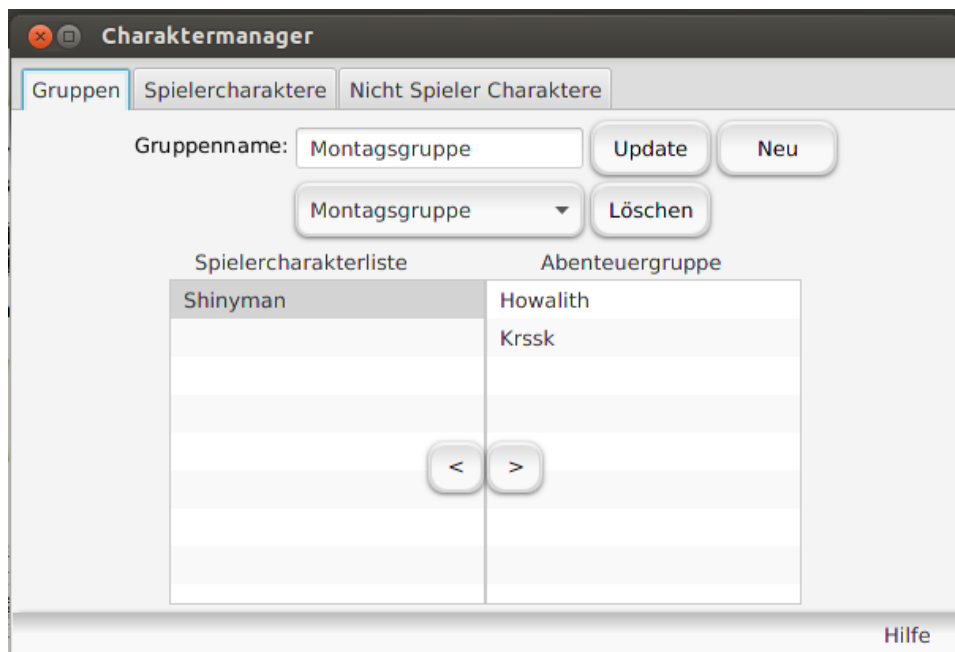


Abbildung 2: Der Gruppenmanager

3 Der Charaktermanager

Um den Kampfhelfer zu nutzen, müssen 'DLVC Taverne' Spielercharaktere und Nichtspieler-Typen bekannt sein. Dafür ist der Charaktermanager zuständig. Er teilt sich in die drei Tabs **Gruppen**, **Spielercharaktere** und **Nichtspieler-Typen**.

3.1 Der Gruppenmanager

Im Gruppenmanager können Abenteuergruppen verwaltet werden. Wenn mit verschiedenen Gruppen gespielt wird, ist dies sinnvoll, da ganze Gruppen zu einem Kampf hinzugefügt werden können. Auch kann stets eine Gruppe im Hauptmenü angezeigt werden, siehe Abschnitt 2.2.

Im Gruppenmanager können neue Gruppen angelegt werden, indem ein Name in das obere Textfeld geschrieben und mit dem Button 'Neu' bestätigt wird. Alternativ kann auch die Enter-Taste bedient werden.

Existieren bereits Gruppen, so kann man sie in der unter dem Textfeld liegenden Box auswählen. Der Name erscheint dann im Textfeld und kann editiert und mit einem Klick auf den Button 'Update' gespeichert werden. Mit dem 'Löschen'-Button wird die selektierte Gruppe gelöscht. *Hinweis:* Dies löscht nur die Zuordnungen der Spielercharaktere zu der Gruppe, nicht die Spielercharaktere selbst.

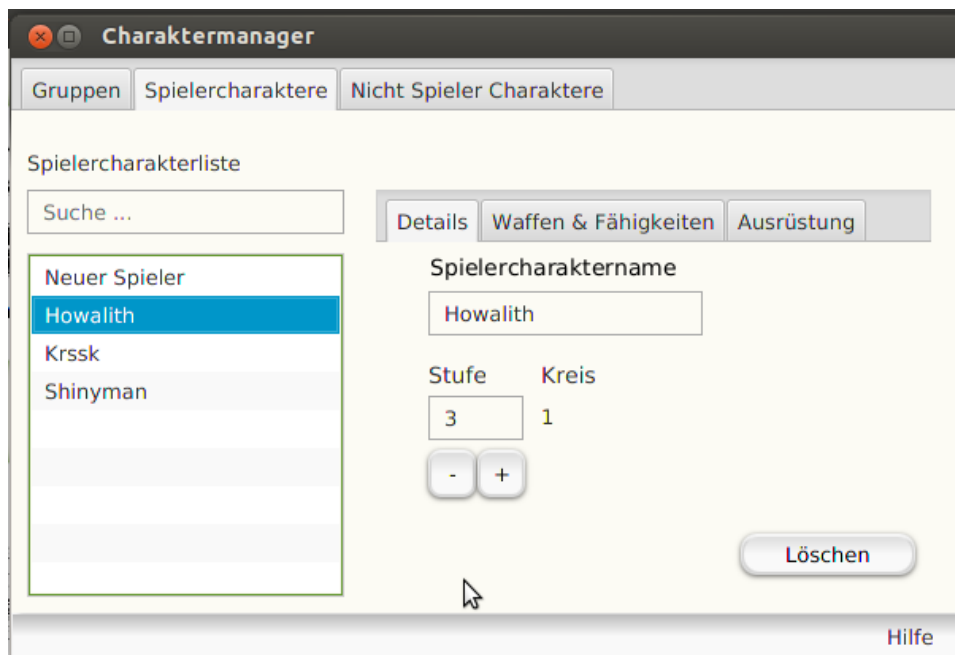


Abbildung 3: Der Spielercharaktermanager

Um Spielercharaktere zu einer Gruppe hinzuzufügen oder zu entfernen, muss die entsprechende Gruppe selektiert werden. Durch Klicken auf die Pfeilbuttons wird die neue Aufteilung herbeigeführt und direkt abgespeichert.

3.2 Der Spielercharaktermanager

Im Spielercharaktermanager werden die kampfrelevanten Eigenschaften von Spielercharakteren abgespeichert. Er ist dafür in die drei Untertabs 'Details', 'Waffen&Fähigkeiten' und 'Ausrüstung' aufgeteilt.

Um einen neuen Spielercharakter zu erstellen, muss der Eintrag 'Neuer Spieler' ausgewählt werden. Durch Abändern der Default-Werte und das Drücken der 'Enter'-Taste wird der neue Spieler gespeichert und erscheint in der Liste am linken Rand.

Das Editieren eines bereits bestehenden Charakters funktioniert auf dieselbe Art und Weise, nur, dass man zunächst den zu ändernden Charakter aus der Liste wählt.

Um einen ausgewählten Spielercharakter zu löschen, drückt man lediglich den 'Löschen'-Button im Tab 'Details'.

3.2.1 Die drei Untertabs für Spielercharakter-Eigenschaften

Der Tab **Details** ist sehr simpel. Er enthält lediglich den Namen des Spielers, seinen Kreis und seine Stufe. Kreis und Stufe werden durch einschrittige Veränderungen mithilfe der '+'- und '-'-Buttons editiert. Zudem kann man in diesem Tab den Spielercharakter ganz löschen.

Im Tab **Waffen&Fähigkeiten** können dem Spielercharakter Waffen hinzugefügt werden, die er im Kampf auswählen kann.

Die Grundstruktur ist dieselbe wie die des Spielercharaktermanagers selbst: Am linken Rand ist eine Waffenliste mit einem Eintrag 'Neue Waffe', rechts können Eigenschaften manipuliert und die selektierte Waffe gelöscht werden.

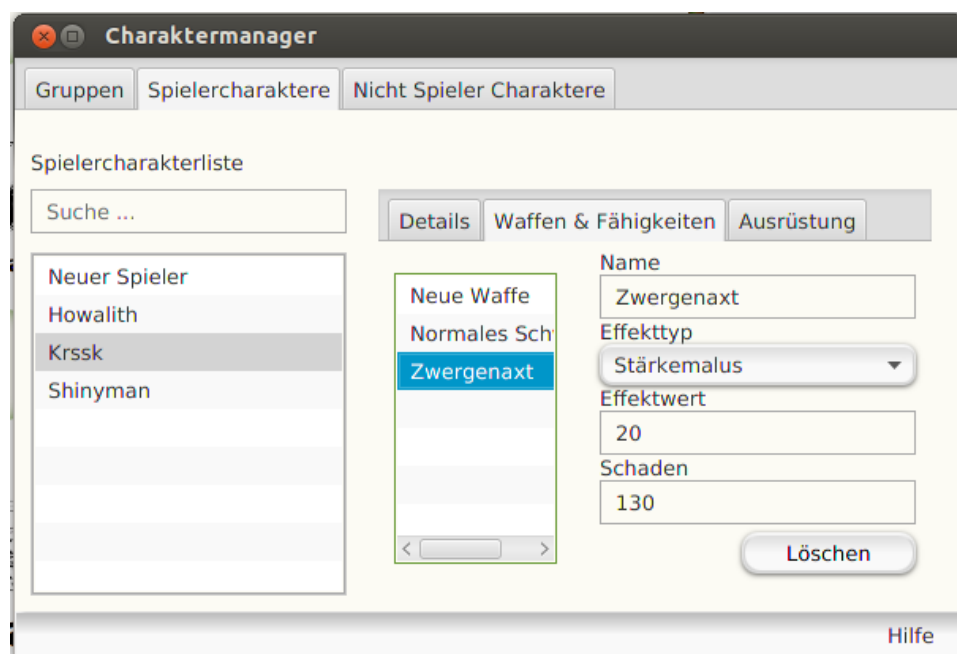


Abbildung 4: Der Waffen&Fähigkeiten-Tab

Jede Waffe kann neben einen Namen und einem Schadenwert auch einen Effekt besitzen. Dafür wird zunächst der Effekttyp ausgewählt und dann der Effektwert definiert. Die Bedeutung des Effektwerts hängt vom Effekttyp ab:

Rüstungsunabhängig benötigt keinen Effektwert.

Stärkemalus spezifiziert einen absoluten Wert, der von der Stärke des Gegners subtrahiert wird.

Geschickmalus spezifiziert einen absoluten Wert, der vom Geschick des Gegners subtrahiert wird.

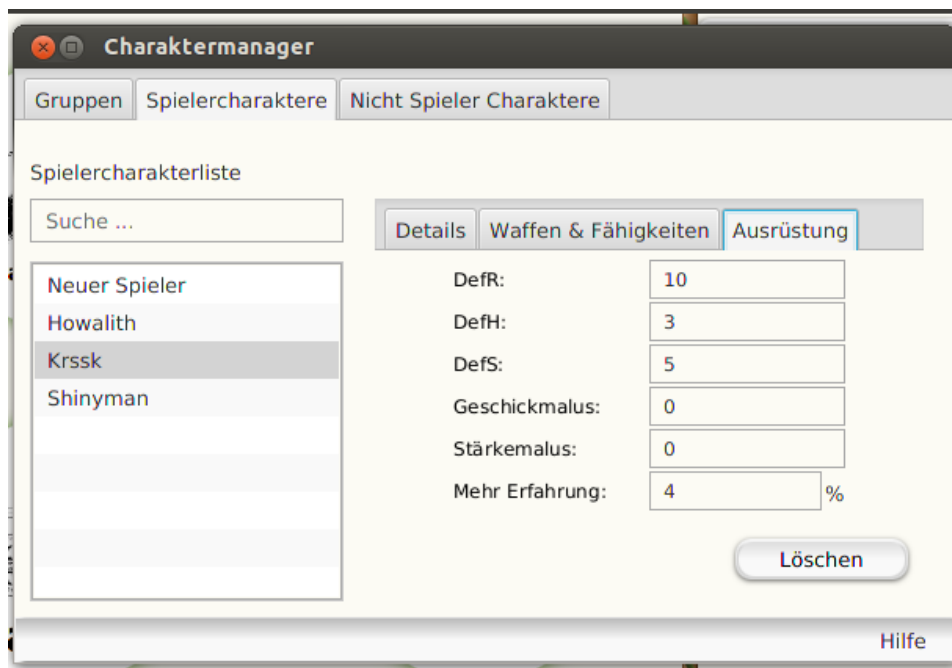


Abbildung 5: Der Ausrüstungstab

Schaden an allen Gegnern benötigt keinen Effektwert.

Im **Ausrüstung**-Tab wird die Rüstung des Spielercharakters spezifiziert. Dies beinhaltet natürlich den Rüstungs-, Helm- und Schildwert. Zusätzlich kann die Rüstung Effekte verursachen. Wie bei Waffen können Geschick- und Stärkemalus eingetragen werden. Hat die Rüstung keinen solchen Malus, entspricht diese einem Wert von 0. Zusätzlich kann die Rüstung eines Spielers ihm mehr Erfahrung im Kampf einbringen. Diese Steigerung wird in Prozent angegeben.

In jedem Tab führt ein Druck auf die 'Enter'-Taste zur Speicherung der Charakterwerte.

3.3 Der Nichtspieler-Typ-Manager

Im Nichtspieler-Typ-Manager werden potentielle Gegner der Abenteurergruppen verwaltet.

Von der Bedienung her funktioniert der Nichtspieler-Typ-Manager fast identisch zum Spielermanager, siehe Abschnitt 3.2. Er besitzt lediglich andere Tabs und eine zusätzliche Filterfunktion.

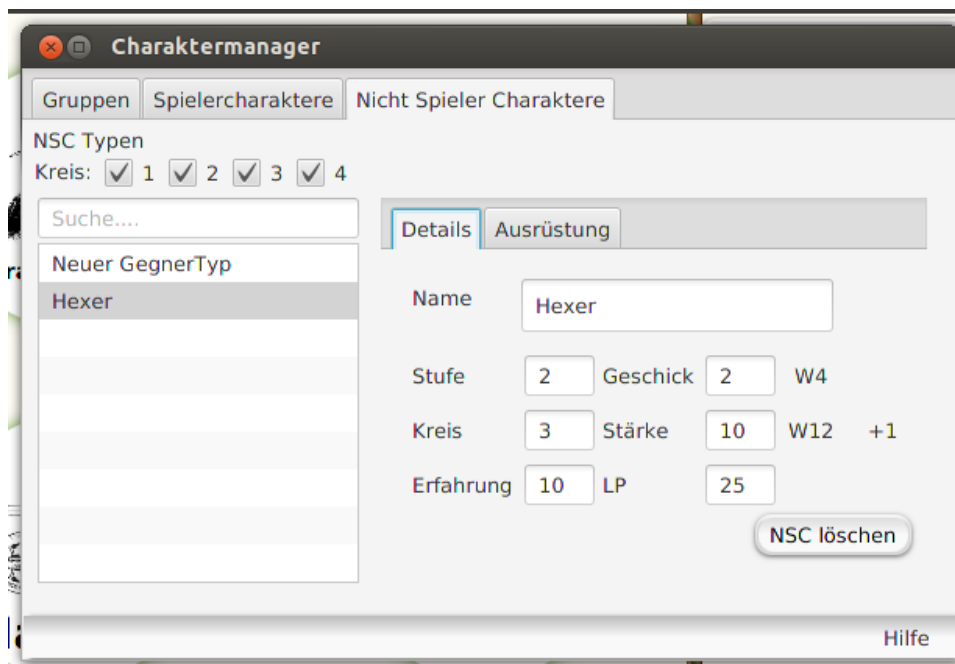


Abbildung 6: Der Nichtspieler-Typ-Manager

Mithilfe der Filterfunktion ist es leicht möglich, Nichtspieler-Typen eines bestimmten Kreises zu finden: Es werden stets die Typen angezeigt, deren Kreise ausgewählt sind, siehe Abbildung 6.

3.3.1 Die zwei Untertabs für Nichtspieler-Typen-Eigenschaften

Da für Nichtspieler-Typen im Kampf andere Werte wichtig sind, hat der Nichtspieler-Typ-Manager nur die beiden Tabs 'Details' und 'Ausrüstung'.

Der Tab **Details** enthält wie bei den Spielercharakteren Name, Stufe und Kreis des Typs. Auch hier kann ein Typ gelöscht werden. Zusätzlich können die Werte Geschick, Stärke, Erfahrung und LP gesetzt werden.

Geschick und Stärke bestimmen, wie sich der Gegner im Kampf verhält. Wenn eine dieser Zahlen durch 'Enter' bestätigt wird, updaten sich auch die daneben angezeigten Würfel. Sie zeigen an, welche Würfelwürfe intern simuliert werden. LP bestimmt die Lebenspunkte eines Gegnertyps, Erfahrung gibt an, wie viele Erfahrungspunkte eine Instanz dieses Typs einbringt.

Im **Ausrüstung**-Tab werden erneut DefR, DefH und DefS angegeben, siehe Abschnitt 3.2. Da einem Gegnertyp eine feste Waffe zugewiesen ist, wird hier zudem der Schaden dieser Waffe festgelegt. Effekte auf Nichtspieler-

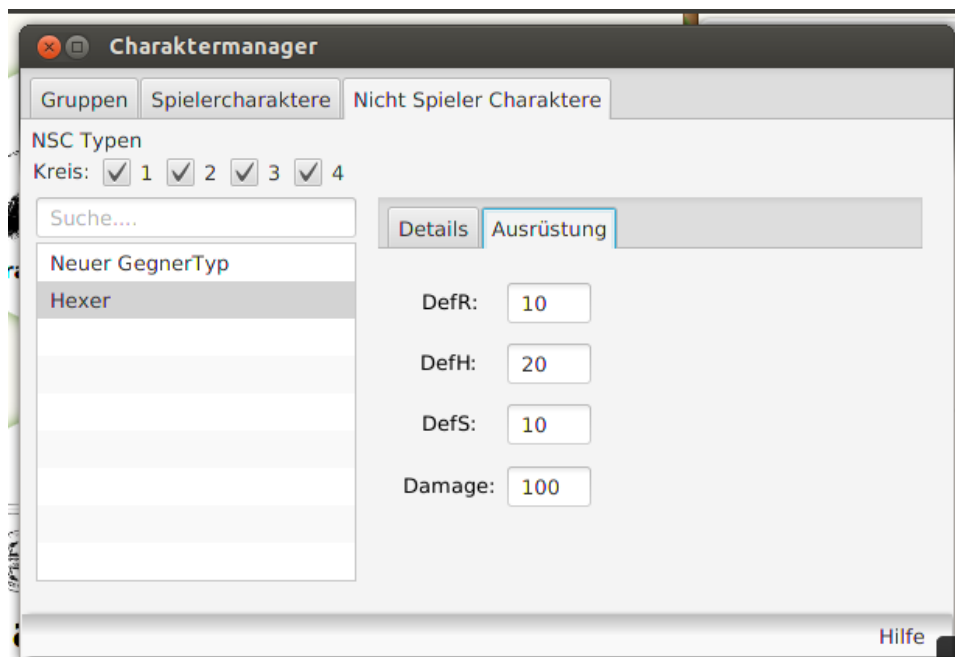


Abbildung 7: Der Ausrüstung-Tab

Typ-Seite sind in *DLVC Taverne*, Version 1, noch nicht verfügbar.

4 Der Kampf

4.1 Die Gegnerrunde

4.2 Die Spielerrunde

4.3 Das Kampfende

5 Der Händler

5.1 Allgemein

5.2 Inventar

5.3 Rüstung und Waffen

6 Würfeln