# Einleitung

Die Shopsoftware Axt und Degen dient der Präsentation von Produkten und als Plattform für die Kaufabwicklung eben dieser.

# Die Navigationsleiste

Ganz oben befindet sich die Navigationsleiste, über die mehrere Funktionen schnell erreicht werden können. Diese Leiste ist unabhängig von der aktuellen Shopseite immer sichtbar und seine Funktionalitäten stehen damit jederzeit zur Verfügung. Sie beinhaltet von links nach rechts die folgenden Funktionen:

* *Home (roter Kreis):*

ruft die Startseite auf

* *Cat1 bis Cat4 (grüner Kreis):*

Kategorienfilterung; es werden nur Produkte angezeigt, die der gewählten Kategorie angehören

* *Suche (blauer Kreis):*

erlaubt das Suchen nach spezifischen Produkten

* *Verwaltung (gelber Kreis):*

ruft das Verwaltungsmenü auf (siehe Abschnitt *Verwaltung)*



# Verwaltung

Die komplette Administration des Shops erfolgt über das Verwaltungsmenü, das über die Navigationsleiste erreichbar ist. Es bietet von oben nach unten die folgenden Funktionen:

* *Produkte verwalten (roter Kreis):*

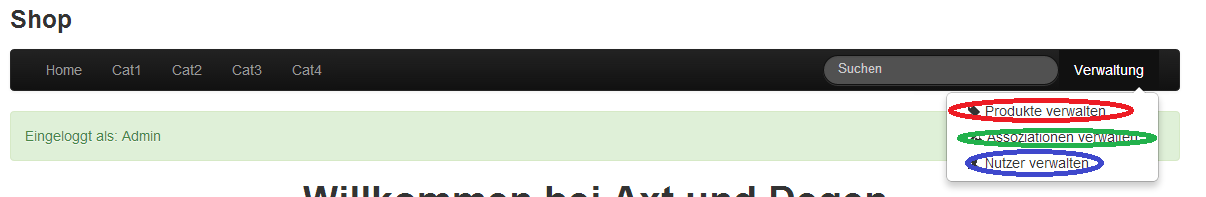
ruft die Produkteverwaltung auf (siehe Abschnitt *Produkte)*

* *Assoziationen verwalten (grüner Kreis):*

ruft die Assoziationsverwaltung auf (siehe Abschnitt *Assoziationen*)

* *Nutzer verwalten (blauer Kreis):*

ruft die Nutzerverwaltung auf (siehe Abschnitt *Nutzer*)



# Produkte

Die Verwaltung der zum Verkauf stehenden Produkte erfolgt über die Produkteverwaltung, die über das Verwaltungsmenü erreichbar ist. Eine Tabelle listet alle vorhandenen Produkte auf. Die Tabellenzeilen haben von links nach rechts die folgenden Bedeutungen:

* *id:*

eine eindeutige Identifikationsnummer, über die jedes Produkt klar identifiziert werden kann; ist anklickbar, um direkt zur *Produktbeschreibung* (siehe dort) zu gelangen

* *Title:*

der Name des Produktes

* *Category:*

die Kategorien des Produktes

* *Sizes:*

die Größen, in denen das Produkt erwerbbar ist

* *Colors:*

die Farben, in denen das Produkt erwerbbar ist

* *Description:*

eine Beschreibung des Produktes

Über die Schaltfläche *Neues Produkt hinzufügen* gelangt man zur Produkteeingabemaske, über die neue Produkte in den Shop eingebracht werden können. Dafür müssen alle Felder entsprechend der gewünschten Produktspezifikationen ausgefüllt werden. Von oben nach unten haben sie folgende Bedeutungen:

* *Titel*

Name des Produktes

* *Ausrüstungsplatz*

Drop-Down-Menü zur Auswahl des Ausrüstungsplatzes, der von dem Produkt belegt wird

* *Kategorien*

kommaseparierte Liste der Kategorien, zu denen das Produkt gehören soll

* *Größen*

kommaseparierte Liste der Größen, in denen das Produkt verfügbar sein soll

* *Farben*

kommaseparierte Liste der Farben, in denen das Produkt verfügbar sein soll; die Farben müssen in ihren Hexwerten angegeben werden

* *Stärke, Intelligenz, Geschicklichkeit, Ausdauer (erste vier)*

Attributsvoraussetzungen, um das Produkt verwenden zu können

* *Stärke, Intelligenz, Geschicklichkeit, Ausdauer (zweite vier)*

durch das Tragen des Produktes erhaltene Attributsboni

* *Beschreibung*

eine Beschreibung des Produktes

Mit Betätigen der Schaltfläche *Absenden* wird das neue Produkt in den Shop übernommen, während ein Klick auf *Zurück* die Neueingabe abbricht. In beiden Fällen kehrt das Programm auf die Produktverwaltung zurück.

# Assoziationen

Noch nicht implementiert…

# Nutzer

Die Administration der im Shopsystem registrierten Nutzer erfolgt über die Nutzerverwaltung, die über das Verwaltungsmenü erreichbar ist. Eine Tabelle listet alle im System vorhandenen Nutzer auf. Die Tabellenzeilen haben von links nach rechts die folgenden Bedeutungen:

* *Nutzername*

der Name des Nutzers; ist anklickbar, um direkt zum Kauf-Verlauf *(siehe unten)* zu gelangen

* *Gekaufte Produkte*

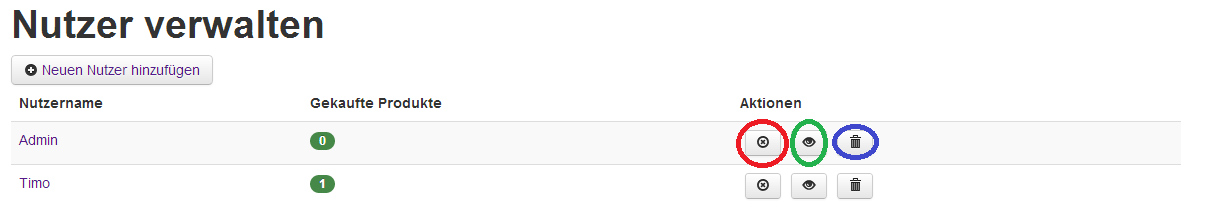
die Anzahl der von diesem Nutzer gekauften Produkte; ist anklickbar, um direkt zum Kauf-Verlauf *(siehe unten)* zu gelangen

* Aktionen

drei Schaltflächen, mit denen der Nutzer konfiguriert werden kann (siehe unten)

Die drei Schaltflächen haben von links nach rechts die folgenden Funktionen:

* Nutzer löschen (roter Kreis)
* als entsprechender Nutzer einloggen; ein eventuell bereits eingeloggter anderer Nutzer wird dadurch ausgeloggt (grüner Kreis)
* vollständigen Kauf-Verlauf des Nutzers löschen (blauer Kreis)



Der Kauf-Verlauf zeigt alle Produkte, die ein Nutzer erworben hat. Zusätzlich zum Titel des Produktes steht die gewählte Farbe und Größe dabei. Durch einen Klick auf eine Löschen-Schaltfläche (roter Kreis) wird das dazugehörige Produkt gelöscht. Die Produkttitel sind anklickbar und führen direkt zur dazugehörigen *Produktbeschreibung (*siehe dort).

