Um im System eine einheitliche Namensgebung zu etablieren und eine saubere JavaDoc erstellen zu können, haben wir Namenskonventionen vereinbart. Allgemein gilt an dieser Stelle, dass bei der Programmierung die Deutsche Sprache und immer sprechende, möglichst kurze Namen verwendet werden sollten. Zusätzlich sollten die folgenden Einzelheiten bei diesen Elementen beachtet werden:

**Pakete**:

* Nomen, die keine Sonderzeichen oder Ziffern beinhalten
* Beginnen mit einem Kleinbuchstaben
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben

**Klassen**:

* Nomen, die keine Sonderzeichen oder Ziffern beinhalten
* Beginnen mit einem Großbuchstaben
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben

**Methoden**:

* Verben, die keine Sonderzeichen oder Ziffern beinhalten
* Beginnen mit einem Kleinbuchstaben
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben

**Variablen**:

* Beginnen mit einem Kleinbuchstaben
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben
* Übergabeparameter von Methoden beginnen mit „p\_“

**Listen:**

* Beginnen mit „list“
* Der danach folgende Buchstabe ist ein Großbuchstabe, der Aufschluss über die Art des Objektes, das sich in der Liste befindet, geben soll

**Servlets:**

* Nomen, die keine Sonderzeichen oder Ziffern beinhalten
* Beginnen mit einem Großbuchstaben
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben
* Enhalten für die JavaDoc:
  + Grob-Beschreibung der Klassen-Funktionalität
  + Autors
  + Kommentare für Methoden:
    - Beschreibung der Methoden-Funktionalität
    - Beschreibung jedes Parameters (wenn vorhanden)
    - Beschreibung des return-Wertes (wenn vorhanden)

**JSPs:**

* Nomen, die keine Sonderzeichen oder Ziffern beinhalten
* Beginnen mit „a\_“ für Admin-Oberflächen oder „k\_“ für Kunden-Oberflächen
* Der nachfolgende Buchstabe ist ein Kleinbuchstabe
* Bei zusammengesetzten Bezeichnungen beginnt jedes neue Wort mit einem Großbuchstaben