

1. Risiken

1.1 Ausfall von Dateninformationen

Beschreibung

Die verwendeten Daten sollen aus einem Fußballverein, in dem Vsevolod Küppers zugehörig ist, kommen. Diese beinhalten Namen, Strafen, Kataloge sowie beglichene und nicht beglichene Rechnungen.

Folgen

Fallen diese Dateninformationen aus, so kann das System keine automatischen Berechnungen machen.

Lösung

Bei einem Ausfall der Daten, wegen dem Datenschutz o.ä., müssen die benötigten Daten ausgedacht werden.

1.2 Ausfall der Datenbank

Beschreibung

Die verwendeten Daten werden in einer Datenbank abgespeichert. Diese beinhalten die Daten, die in Risikopunkt 1.1 beschrieben sind. Fällt der Datenbankserver aufgrund einer Störung aus, können keine Daten geliefert werden.

Folgen

Fällt die Datenbank aus, ist es dem System nicht mehr möglich auf die Daten zurück zu greifen. Die Applikation könnte somit keine automatischen Berechnungen, Rückmeldungen, Mahnungen sowie eine aktuelle Übersicht dem Benutzer zur Verfügung stellen.

Lösung

Die Datenbank wird zusätzlich zum Applikationsserver zwischengespeichert. Findet nun ein Ausfall des Server statt, kann die Kommunikation des Clients mit einem anderen Server stattfinden (dieser muss separat gestartet werden).

1.3 Datenschutz

Beschreibung

Die Anwendung muss in der Lage sein, Namen und die zu ihnen zugehörigen Strafen anzuzeigen. Der Benutzer könnte somit die Angst haben, dass alle Mitglieder die Strafen von einem selbst betrachten können.

Folgen

Benutzer könnten die Angst haben als "geläsernes Mitglied" zu gelten und könnten somit die Applikation nicht benutzen. Dadurch könnten Strafen nicht angefordert werden, weshalb einige Zahlungen nicht beglichen werden können.

Lösung

Die Übersicht aller Strafen werden jedem Benutzer angezeigt, aber nur die jeweiligen Strafmaßnahmen sowie ihren Wert. Es werden nur dem Finanzbuchhalter die Namen angezeigt, da er auch auf die Mitglieder zu kommen muss, wenn diese ihre Beiträge nicht bezahlen

1.4 Projektinterne Risiken

Beschreibung

Folgen

Lösung

1.5 Verschiedene OS

Beschreibung

Folgen

Lösung

1.6 Werbeeinblendung

Beschreibung

Folgen

Lösung