

Software-Projekt mit dem Nordwestdeutschen Volleyball-Verband e.V.

–

Entwicklung eines (online verfügbaren) Volleyball-Turnierplaners

Der Nordwestdeutsche Volleyball-Verband e.V. (NWVV) ist zuständig für die Durchführung und Organisation des Volleyballsports in Niedersachsen und Bremen mit Sitz in Hannover. Insgesamt betreut der NWVV mehr als 800 Vereine, über 2.400 aktive Hallen-Mannschaften (Erwachsene und Jugend) mit 40.000 Aktiven und über 20.000 Hobby- und Freizeitvolleyballspieler. Der prozentuale Anteil der Hobby- und Freizeitmannschaften beträgt derzeit knapp 35%.

Neben der Teilnahme am Spielbetrieb ist ein Schwerpunkt der Vereine die Organisation und Durchführung von Turnieren. Selbstverständlich wird den Ausrichtern und Vereinen bei der Durchführung von Vereins- und Schulturnieren vom NWVV und seinen Funktionären hilfreich unter die Arme gegriffen. Aber der Verband kann aufgrund der Anzahl, der Größe und des Umfangs der Turniere nicht all` seine Mitgliedsvereine gleichzeitig und gleichberechtigt spieltechnisch unterstützen. Kurzfristige Absagen am Spieltag selbst tragen ihr Übriges dazu bei.

Bisher bediente man sich der Vorlagen für Spielpläne und Spielwertungen auf Verbandsebene zur Organisation solcher Turniere. Diese sind jedoch jeweils auf eine bestimmte Anzahl von Mannschaften festgeschrieben und daher zu statisch. Die Flexibilität der handelnden Personen vor Ort war nicht immer gegeben. An dieser Stelle soll nun der online Volleyball-Turnierplaner zum Einsatz kommen, der auch im offline-Modus bedienbar sein muss, um Interneteinschränkungen in den Spielhallen umgehen zu können.

Der online Volleyball-Turnierplaner soll in seiner Bedienbarkeit eine einfache und übersichtliche Struktur aufweisen, die es ermöglicht, die notwendigen Arbeiten schnell und gewissenhaft zu erledigen. Als Programmiersprache können wir uns bei der Internetanwendung Java (aber auch Typo3) vorstellen, um eine möglichst umfangreiche Nachhaltigkeit des Programms zu gewährleisten.

Eine Benutzerregistrierung halten wir für nicht notwendig.

Der Bearbeitungsmodus sollte in der Oberfläche vom Spielmodus getrennt sein, um eine bessere Übersicht zu gewährleisten. Innerhalb des Modus` erachten wir eine Explorer-Ansicht sowie eine automatische Datensicherung als sinnvoll. Die Import- und Export-Funktion soll es ermöglichen, dass

- Spielplandateien im .xls- wie auch im .csv-Format verwendet werden können,
- auf vorhandene Vorlagen zurückgegriffen werden kann,
- Meldelisten und Spielberichtsbögen hierüber Verwendung finden.

Weiterhin soll es möglich sein, Spielpläne sowie Meldelisten und Spielberichtsbögen auch manuell im Open-Office-Format zu erfassen. Das Druckformat mit Druckvorschau sollte im pdf- sowie im HTML-Format möglich sein.

Erwartungen:

Um den Vereinsfunktionären und Turnierausrichtern Hilfestellung bei der Vorbereitung und Durchführung ihrer Vereins- und Schulturniere zu bieten, soll dieser kostenfreie, online verfügbare Volleyball-Turnierplaner folgende Parameter berücksichtigen:

- Online- und Offline-Modus,
- verschiedene Spielpläne, Spielmodi und Spielwertungen,
- unterschiedliche Anzahl von Spielfeldern und Spieltagen,
- wechselnde Anzahl von teilnehmenden Mannschaften,
- Darstellung einer „richtigen“ und „gerechten“ Tabelle,
- Druckvorschau und Druckfunktion.

In der Gestaltung und Aufmachung des Tools sind wir flexibel und freuen uns auf kreative Vorschläge. Das bedeutet gleichzeitig, dass ein gewisser Freiheitsspielraum für die Entwickler vorhanden ist. Ein ständiger kommunikativer Austausch bildet die Grundlage der Zusammenarbeit. Kreative Impulse und innovative Ideen sind erwünscht und sollen dazu führen, dass nicht nur die Umsetzung des Projekts allein auf die Entwickler zurückzuführen ist, sondern dass durch sie der Volleyball-Turnierplaner mit einer innovativen Gestaltung dauerhaft geprägt wird.

Es stellt keine Voraussetzung dar, ein Volleyballer zu sein, um an diesem Projekt teilnehmen zu können. Wir freuen uns über alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer, die Lust auf eine Zusammenarbeit mit einem offenen und freundlichen Team haben und gerne auf unkomplizierte Art und Weise kommunizieren. Sollte das Interesse erneut sehr groß sein, werden wir selbstverständlich auch gerne wieder zwei Projektteams betreuen.

Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit.

Ralf Thomas
Geschäftsführer

Fabian Buhr
Referat Spielbetrieb

Nordwestdeutscher Volleyball-Verband e.V.

Ferdinand-Wilhelm-Fricke-Weg 10

30169 Hannover

Tel.: 0511/98 19 3-0

info@nwvv.de