

Turnierinfo Bedienungsanleitung

Turnierinfo ist ein Wlan Router optimiert für die Nutzung bei Judo Turnieren in Kombination mit der Turnierorganisationssoftware JudoShiai. *Turnierinfo* enthält ein integriertes Besucherinformationssystem.



Abbildung 1: Turnierinfo Router

Der Router stellt zwei getrennte Netzwerke zur Verfügung; eins für die IT Infrastruktur der Turnier Organisation und ein zweites zur Information der Besucher. Der Inhalt der Besucherinformationsseite kann automatisch von JudoShiai aktualisiert werden.

Aufbau

Verbinden Sie den Router über das Netzteil mit der Stromversorgung und stellen sie sicher, dass in dem USB Port ein FAT32 formatierter USB Stick steckt. Wenn die Status LED nicht mehr blinkt ist der Router voll funktionsfähig. Beachten Sie, dass der Router zusätzlich einen Ein/Aus Schalter hat, den man betätigen kann wenn er nicht automatisch startet sobald er Strom hat.



Abbildung 2: USB Port mit eingestecktem USB Stick

Verbindung Herstellen

Besucher WLAN

Um sich mit dem öffentlichen Netzwerk für Besucher zu verbinden kann man einfach dem unverschlüsselten WLAN mit dem Namen (SSID) 'turnierinfo' beitreten. Normalerweise beziehen Smartphones, Tablets und Rechner dann automatisch alle Netzwerkeinstellungen per DHCP vom Turnierinfo Router. Anschließend kann man einen beliebigen Browser öffnen und wird automatisch auf die Website mit allen relevanten Informationen zum Turnier weitergeleitet.

Turnierorganisations Netzwerk

Die Rechner an den Kampfrichtertischen können entweder per Ethernet Kabel oder per WLAN mit *Turnierinfo* verbunden werden. Das WLAN für die Turnierorganisation ist normalerweise unsichtbar für Endgeräte. Um sich per WLAN mit *Turnierinfo* zu verbinden muss man explizit eine neue WLAN Verbindung anlegen. In Windows geht das zum Beispiel über die Systemsteuerung.

Navigieren sie zu: "Systemsteuerung"->"Netzwerk und Internet"->"Netzwerk- und Freigabecenter"->"Neue Verbindung oder neues Netzwerk einrichten". Die SSID und das Passwort finden Sie im Anhang "Zugänge und Passwörter".

Um für die Turnierorganisation Internet zur Verfügung zu stellen, müssen Sie den *Turnierinfo* Router mit der Aufschrift WAN an dem blauen Port per Ethernet Kabel mit einem anderen Router verbinden, der Zugang zum Internet hat (z.B. UMTS/LTE Modem).

JudoShiai Konfigurieren

Verbinden sie den Rechner auf dem JudoShiai läuft mit dem Router (s. vorheriges Kapitel) und gehen Sie nun in Judoshiai zu dem Menüpunkt "Ergebnisse"->"Alle drucken (Web und PDF)". Es erscheint ein Dateiauswahldialog, in dem Sie irgendeinen lokalen Ordner auswählen, in dem JudoShiai die Dateien für die Turnierinfo-website temporär ablegen kann. Achten sie darauf, dass die Häkchen bei "Statistik erzeugen" und "Automatische Webseitenaktualisierung" gesetzt sind.

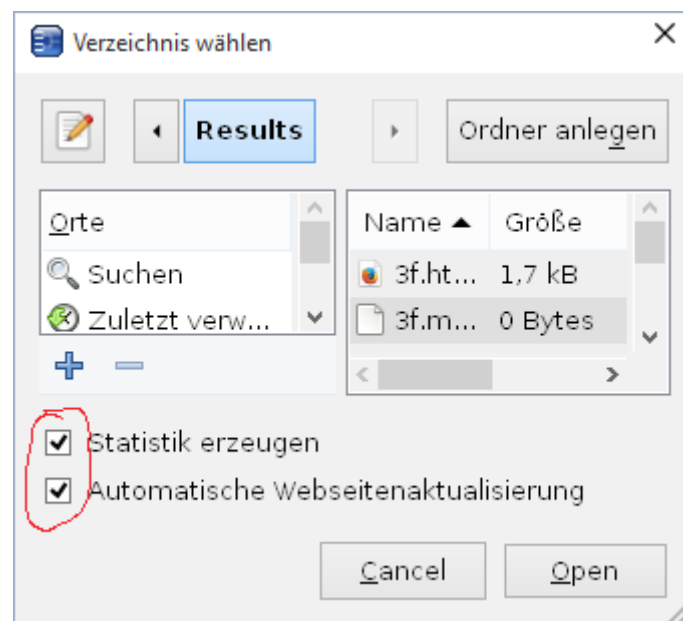


Abbildung 3: Dateiauswahldialog in JudoShiai

Nun wählen Sie den Menüpunkt "Ergebnisse"->"Auf den Server kopieren" und erhalten den Server-URL Dialog. Füllen sie den Dialog wie in Abbildung 4 gezeigt aus.

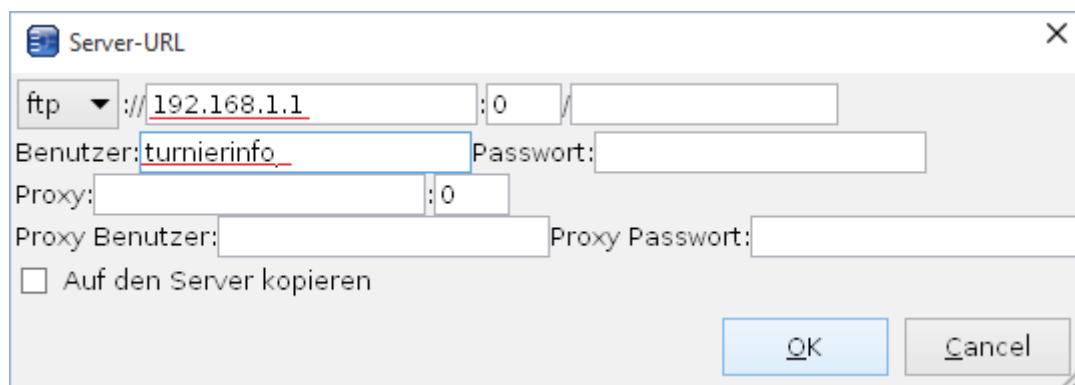


Abbildung 4: Server-URL Dialog in JudoShiai

JudoShiai sollte nun automatisch anfangen regelmäßig aktuelle Informationen auf dem *Turnierinfo* Server bereitzustellen. Sie können dies testen, indem Sie ihr Smartphone mit dem Besucher WLAN verbinden und überprüfen ob die Informationen auf der Website aktuell sind. Wenn Sie in JudoShiai ein Kampfergebniss eintragen, sollte dies 30 Sekunden später auf der öffentlichen Website sichtbar sein.