## Kalenderpflege RSV HP

**Hintergrund:** die Pflege des RSV-Kalenders auf der Homepage kann natürlich über die Anlage einzelner Events erfolgen, allerdings ist das bei ca. 50 Begegnungen pro Halbserie sehr undankbar. Deutlich einfacher ist/wäre eine Verarbeitung als "Massen"-Import, der Joomla-Kalender bietet ein ics-Import an. Vor einigen Jahren gab es auf der DFB-Seite einen entsprechenden ics-Export aller Begegnungen, leider wird der mittlerweile nicht mehr angeboten, lediglich ein csv-Export. Für den Wandel von csv-Daten in das ics-Format bot sich u.a. die Kalenderfunktion des Thunderbird an, auch das gibt es nicht mehr, bleibt aktuell die Konvertierung via Google-Kalender. Dafür bedarf es einiger Anpassungen.

die Schritte im Überblick

- auf der DFB-Seite anmelden und Spielplan als csv herunterladen -geht mannschaftsübergreifend, also für den kompletten Fussballbereich des RSV
- csv-Datei formatieren (abspecken/bereinigen) um sie für den Import in einen Google-Kalender vorzubereiten
  Achtung: auch wenn der der Google-Kalender im Import-Dialog eine ics bzw. ical-Datei einfordert, funktioniert er auch mit einer csv-Datei -solange sie dem geforderten Format entspricht (Stand Jan '24)
- 3. Import als \*.csv=> Google-Kalender und Export Google-Kalender=> als \*.ics ggfs. Ergänzung mit den Kategorie-Inhalten
- 4. Import der ics in den Joomla-Kalender

die Schritte im Einzelnen:

- a) Anmelden im DFB-Portal: <u>https://portal.dfbnet.org/de/startseite.html</u> als 61116367 das ist die Anmeldung von T. Reetz, die dann alle Mannschaften umfasst
- b) Menü: Ergebnismeldung / Vereinsmeldung / Datumsbereich festlegen (max. 3 Monate)=> suchen => 'Export' (unten, beim eigentlichen Export kann dann auch ein größerer Datumsbereich als 3 Monate festgelegt werden)
- c) die Exporte landen als 'Spielplan.csv' im Download-Ordner
- der download muss nun bereinigt werden um zu sehen, wie 'das Ziel' der Bereinigung aussehen muss (und damit die Datei vom Google-Kalender importierbar wird): folgend beschriebenen Standard einhalten oder folgende Datei als Vorlage nutzen -insbesondere Spaltentitel und -reihenfolge ist einzuhalten: /j4/images/stories/ics/Template/Vorl\_Ue50\_24HR.csv https://support.google.com/calendar/answer/37118#format\_csv&zippy=%2Ccsv-dateienerstellen-oder-bearbeiten

Einzelheiten zu d)

- den zusammenkopierten csv-Inhalt mit einer Tabellencalc bzw einem Texteditor anpassen:
- überflüssige Spalten löschen, Reihenfolge (Subject, Start Date, Start Time,...) herstellen
- ggfs. 'Nettoeinträge' in neues Tabellenblatt kopieren, bzw. in die Vorlage hinein, wobei die Kopfzeile bestehen bleiben muss, s.o.
- Datums- und Zeitformate anpassen, z.B. !=> 05/28/22 und 07:00:00 PM, hierfür bietet sich Tabellencalc an; Update: Zeitformat muss nicht angepasst werden, Datum schon (??checken)
  Tipp: Zahlenformat anpassen, und dann Sprache auf => engl (USA)!!
- Heim-und Gastmannschaft in ein Feld 'Subject', evt. Umweg über Export der beiden Felder in eine csv-Datei 'subj.csv', dann mit einem Texteditor Felder verbinden (","=> - ) und dem großen ganzen wieder hinzu
- Location und Description können/sollten auch bestückt werden, der Inhalt von Categories kommt letztlich NICHT im Google-Kalender an -und damit auch nicht im ics-Export
- hier macht ein nachträgliches Bestücken in der ics via Texteditor Sinn, ist vermutlich einfacher als das nachträgliche Anpassen via Jevent (Pflichtfeld beim Import)

• dann in den Joomla (/Jevents-)Kalender importieren, fertich!

**zum -fehlenden- Feld Categories:** in der csv noch vorhanden, geht es beim Import in den Google-Kalender offenbar verloren. Der Import Dialog von Jevents verhält sich wie angekündigt und übernimmt (bzw. ignoriert) die Kategorie, wenn im ics vorhanden. Auch wenn ein nochmaliges Schleifen nervt, ist folgender Ablauf vermutlich noch vergleichsweise 'einfach' (bis es eine komfortablere Lösung für das Erzeugen einer geeigneten ics-Datei gibt): man könnte

- den Import mannschaftsweise vornehmen und dann die Kategorie Im Jevent-Import-Dialog vorgeben
- alt.: bei einem Vereinsimport die Kategorie wählen, die die meisten Begegnungen erschlägt, den Rest manuell anpassen -bedeutet ca. 40 Anpassungen mal 5(?) Klicks
- via Texteditor die Zeichenfolge 'CATEGORIES:' x-mal hinzufügen, vielleicht über Suchen und Ersetzen: BEGIN:VEVENT => BEGIN:VEVENT/CATEGORIES: und dann manuell ergänzen...
- Tipp: in der \*.ics Zeichenfolge DESCRIPTION durch CATEGORIES ersetzen => fertich!!
   (dort steht die Kategorie, wenn sie in der csv. gepflegt wurde)
   und: es muss zwar im import-Dialog eine Kategorie (z.B. Fussball) angegeben werden, aber
   mit dem Weg schlägt dann trotzdem die CATEGORIE (LOCATION) durch, ohne Nacharbeit!!
   erscheint derzeit als 'komfortabelster/nachhaltigster' Weg
- vielleicht lohnt doch nochmal ein tieferer Einstieg in Excel, Calc sowie Makro, um einen direkteren Weg zu finden...

**Beispieldateien** liegen im Verzeichnis /html/j4/images/stories/ics/Template, konkret:

- spielplan23RRges.csv -Vereinsspielplan 2023 Rückrunde, zusammenkopiert und vorbereitet für Import => Google-Kalender
- subj\_wotab.csv -Hilfsdatei um aus zwei Feldern (Heim, Gast) ein Feld (subject) zumachen
- RSV23RR@group.calendar.google.com.ics nach Export aus dem Google-Kalender
- RSV23RR\_cat.ics -Testdatei mit enthaltener Kategorie
- subj.csv Arbeitsdatei -weitgehend deckungsgleich mit spielplan23RRges.csv...(?)

**Konfigurationen** am Kalender (=> Joomla) können hier gemacht werden:

- Komponenten/Jevents/CustomLayouts/ oder über's Dashboard nach Benutzerdefinierte Layouts; dort z.B. 'Zelle Monatskalender' und dann kann dort z.B. das Feld 'Category' hinzu
- Komponenten/Jevents/Jevents-Konfiguration; dort kann im Menü 'Komponente z.B. das letzte Jahr ('Letztes im Kalender anzuzeigendes Jahr oder Jahr NACH jetzt' u.a. für die Suche) eingestellt werden

Außerdem können dort die Themes eingestellt werden, was Auswirkungen auf die Kalenderansicht hat, z.B. auch für den monatlichen Ausdruck; ein Layout für einen Ausdruck mit Gitternetzlinien (für die Tage) war bisher nicht dabei...

 wenn gerade in spielfreien Zeiten die eingepflegten Events nicht in der (vorläufigen) Liste auftauchen, dann vielleicht deshalb, weil sie noch sehr weit in der Zukunft liegen; dann kann die Anzahl der Tage angepasst werden, die in die Zukunft geschaut werden soll -im Januar '24 angepasst von 30 auf 90

## was noch

anstatt das Feld Kategorie zu nutzen, könnte es einfacher sein, die Mannschaft einfach noch vorab mit ins Subject-Feld reinzunehmen, damit erscheint es -ohne Kunstgriffe und Komplikationen- dort, wo es soll

ist hinfällig, s.o., gelb markiert