




## Integrierter Spielplangenerator in click-TT

Der in click-TT standardmäßig für alle Landesverbände integrierte Spielplangenerator kann auch im BTTV benutzt werden. Er passt jedoch nicht so gut und genau zu dem Terminmeldemodell, das in Bayern im Einsatz ist, wie der „Meinl“-Generator, der bereits in einer früheren Version in TT-Liga oder der ersten click-TT-Spielzeit im Einsatz war.

Die aktuelle Beschreibung des Meinl-Generators, den Meinl-Generator selber und auch den in click-TT integrierten Generator finden Sie jederzeit aktuell direkt unter:

-  Spielbetrieb Organisation
-  Staffel auswählen
-  Spielplan Vorrunde (Rückrunde) generieren

click-TT ermittelt die Vor- und die Rückrunde auf der Grundlage des Datums "Letzter Spieltag der Vorrunde" in der Grundkonfiguration des Bezirks bzw. Kreises. Es werden stets die ersten verfügbaren Spieltage im Rahmenterminplan genommen (jeweils ab Nr. 1), weitere bleiben unbeachtet.

Zugriff auf den Spielplangenerator haben sowohl Administratoren als auch Staffelleiter.

Damen Landesliga Nord/West  
Paarungen Vorrunde generieren

1. Raster Konfiguration 2. Raster-Einstellung 3. Termine Planen 4. Kontrolle und Speichern

**1. Raster Konfiguration**  
Im ersten Schritt der Spielplanerstellung werden die Paarungen bzw. Begegnungen anhand eines vorgegebenen Rasters erzeugt. Auch wenn die Terminmeldung und Planung Ihres Verbandes keine Rasterorientierung vorsieht, ist dieser erste Schritt sinnvoll, weil damit die Basis für die Terminplanung ein ausgewogenes Grundraster besitzt.

Wählen Sie ein für die Gruppengröße geeignetes Raster.

**1.1 Auswahl des Spielrasters**

- Raster 4
- Raster 4 doppelt
- Raster 6
- Raster 6 doppelt
- Raster 8
- Raster 8 doppelt
- Raster 10
- Raster 12
- Raster 14
- Raster 16
- Umkehrung des Rasters (in der Regel für Rückrunden-Spielpläne)

**1.2 Fixe Rasterpositionen**  
Ausgehend vom ausgewählten Spielraster und von den erfassten Terminwünschen der Mannschaften platziert nuLigaAdmin die Mannschaften optimal auf Rasterzahlen. Dabei wird bewertet, inwieweit die Spieltage der erfassten Terminwünsche mit den Heimspieltagen der verschiedenen Rasterzahlen übereinstimmen. Durch Festlegen von fixen Rasterzahlen schränken Sie die Berechnung des Optimums ein. Vergeben Sie daher fixe Rasterpositionen nur für diejenigen Mannschaften, für die Sie einen entsprechenden Wunsch berücksichtigen wollen.

Nr	Mannschaft	Anz. Terminwünsche	Wunschrasterzahl	fixierte Rasterzahl
1	TTC Tiefenlauer	9	-	<input type="text"/>
2	SpVgg Hausen	6	-	<input type="text"/>
3	1. FC Hölzbach II	5	0	<input type="text"/>
4	SB Versbach II	9	-	<input type="text"/>
5	TV Ochsenfurt 1962	11	-	<input type="text"/>
6	TTC Neunkirchen am Brand	9	-	<input type="text"/>
7	SV Spameck 1910	12	-	<input type="text"/>
8	ATS Kulmbach 1961	11	-	<input type="text"/>
9	DJK TG Hausen	13	-	<input type="text"/>
10	TV 1921 Hofsteden II	8	0	<input type="text"/>
Summe		99		

Abbrechen << Zurück Weiter >>

## Spielraster und Rasterzahlen

Wählen Sie das zu verwendende Raster. In den meisten Fällen wird die Voreinstellung richtig sein. Die Checkbox *Umkehrung des Rasters* lassen Sie bei der Vorrunde bitte frei.

**i** Das Ausschalten der Rasterumkehrung ist in der Rückrunde sinnvoll bei:

- Doppelrunden
- einem halbjährlichen Auf-/Abstieg

Nun geht es endlich an die Eingabe der Rasterzahlen. Dass Sie die Einträge aus den Terminwünschen der Vereine hier sehen, mag manchmal hilfreich sein, ist aber letztendlich ohne Belang.

Klicken Sie auf **Weiter**.

Wenn auch nur bei einer Mannschaft Spieltagwünsche fehlen oder nicht komplett sind, erscheint eine Meldung. Es werden in diesem Fall überall die Standardtermine eingesetzt.

## Spielplan erstellen

Beschreibungen und Hinweise zum weiteren Vorgehen bei der Spielplanerstellung finden Sie direkt im weiteren Prozess bei der Generierung der Paarungen.

Damen Landesliga Nord/West  
Paarungen Vorrunde generieren

1. Raster Konfiguration 2. Raster Einteilung 3. Termine Planen 4. Kontrolle und Speichern

**2. Raster Einteilung**  
Bei der Suche nach einer optimalen Lösung (551588+ Durchläufe) können 24 Begegnungen der Vor- und Rückrunde nicht in der vorgesehenen Woche verplant werden. Diese Rasterzuordnung finden Sie in der Spalte A.

Nr	Mannschaft	Anz. Terminwünsche	Wunschrasterzahl	A	B
1	TTC Tiefenlauer	9	-	7	
2	SpVgg Hausen	6	-	10	
3	1. FC Hösbach II	5	0	5	
4	SB Versbach II	9	-	9	
5	TV Ochsenfurt 1862	11	-	6	
6	TTC Neunkirchen am Brand	9	-	4	
7	SV Sparnack 1910	12	-	2	
8	ATS Kulmbach 1861	11	-	8	
9	DJK TG Hausen	13	-	1	
10	TV 1921 Hofstetten II	8	0	3	
Summe		93			

Spalte A: globales Optimum **ohne Rasterwünsche**. 24 Begegnungen können nicht am vorgesehenen Spieltag verplant werden.

Wenn Sie die optimale Rasterzuordnung noch einmal berechnen wollen oder die Wunschrasterzahlen verändern wollen, dann gehen Sie **zurück**. Bei der Berechnung des Optimums geht nuLigaAdmin zufallsgesteuert vor, sodass Sie wahrscheinlich eine andere Lösung bekommen werden, wenn es mehrere optimale Lösungen gibt.

Für die Erstellung des Spielplan wählen Sie bitte die gewünschte Rasterzuordnung.

**Gewünschte Rasterzuordnung**

Lösung A: globales Optimum ohne Berücksichtigung der Rasterwünsche.  
 Lösung B: Optimum mit Berücksichtigung der Rasterwünsche.

Abbrechen << Zurück Weiter >>

Im dritten Schritt finden Sie etliche Bearbeitungsfunktionen (Button **Ausführen** jeweils nicht vergessen), die hier kurz beschrieben werden:

**3.1 Termine bearbeiten**

Sortierung

wie Raster  
 zuerst nach Spieltag, dann nach Datum  
 nach Datum

Bearbeitungsfunktion

Ausführen

**3.2 Begegnungen nummerieren**

Begegnungen aufsteigend nummerieren

Erste Begegnungsnummer

- Termine mit Wunschtermin belegen

Der Generator versucht alle Paarungen mit den Terminwünschen der Vereine in Einklang zu bringen.

- Termine konfliktfrei belegen

Der Generator sucht nach einem möglichst guten Terminplan.

- Termine nach Rahmenterminplan belegen

Der Generator legt alle Spiele auf den im Rahmenterminplan hinterlegten ersten Kalendertag eines Spieltages auf 00:00 Uhr.

- Alle Termine auf leer setzen

Nun gut, wenn alles völlig verkorkst ist ...

- Alle Termine fixieren

Wenn Sie die Checkbox am Anfang einer Zeile anklicken und diese Termine fixieren, werden Sie bei einer späteren Bearbeitung durch click-TT nicht verändert.

- Alle Fixierungen aufheben

Checkbox anklicken, Fixierung aufheben

- Checkbox Tausch

Wenn Sie Heim- und Gastmannschaft vertauschen wollen: Checkbox anklicken, Bearbeitungsfunktion = "-" .

- Sortierung

Das Vernünftigste dürfte sein *zuerst nach Spieltag, dann nach Datum* zu sortieren. Wenn Sie allerdings Spieltage umsortiert haben (z. B. 2. Spieltag zwischen dem 5. und 6. Spieltag), muss es schon *nach Datum* sein. Bearbeitungsfunktion = "-" . Sie können die einzelnen Datumsfelder auch manuell bearbeiten. Bitte achten Sie aber auf das richtige Format: "dd.mm.yyyy hh:mm"

- Zum Abschluss können Sie dem ersten Spiel eine Nummer zuordnen, danach .

Der Rest ist Kontrolle. Danach abspeichern, fertig.

## Fragen und Antworten zum Spielplangenerator

### Was ist zu tun, wenn der Spielplan vollständig verworfen werden muss?

Einen einmal abgespeicherten Terminplan können Sie mit den oben beschriebenen Funktionen nicht mehr ändern. Sie müssen folgendes tun:

- ☞ Spielbetrieb Organisation
- ☞ Staffel auswählen
- ☞ Spielplan und Begegnungen – Vorrunde (Rückrunde)
- ☞ , mit  bestätigen

Falls Button  deaktiviert ist:

- alle Spiele einer Seite via Checkbox oberhalb des Terminplanes markieren
- Auswahlbox „entfernen“
- und danach mit  bestätigen

### Wie kann ich einzelne Spiele nachträglich ändern?

Diese Funktionalität werden Sie vor Beginn einer Saison schon mal öfter benötigen:

- ☞ Spielbetrieb Organisation
- ☞ Spielplan und Begegnungen – Vorrunde (Rückrunde)
- ☞ Textfeld ändern (Format beachten!)
- ☞

### An welcher Stelle steuere ich die Veröffentlichung der Spielpläne?

Das Datum für die Veröffentlichung eines Spielplanes steuern Sie auf Ligenebene unter

- ☞ Spielbetrieb Organisation
- ☞ Staffel auswählen
- ☞ Grundkonfiguration
- ☞ Veröffentlichung Spielplan VR/Spielplan RR
- ☞

### Wie gehe ich am besten vor, wenn nur eine einfache Runde über die gesamte Saison hinweg gespielt wird?

Im einfachsten Fall (wenn nämlich die Aufstellungen ausnahmslos unverändert bleiben) sollte man nur einen Vorrundenspielplan erstellen und die Spieldaten manuell anpassen. Wenn sich aber die Aufstellungen zum Jahreswechsel ändern, ist es besser, den Spielplan zu trennen. In diesem Fall muss man sowohl in der Vor- als auch in der Rückrunde die jeweils falsch platzierten Spiele löschen.