

## Codebuch\_red\_bull

Dieses Codebuch beschreibt die Struktur der erhobenen Netzwerkdaten zu Spielertransfers zwischen den Red Bull Clubs:

- RB Leipzig
- FC Red Bull Salzburg
- FC Liefering
- New York Red Bulls
- Red Bull Bragantino

Untersuchte Saisons: **21\_22, 22\_23, 23\_24**

## Edgelist

Die Edgelist dokumentiert Kanten zwischen Spieler- und Vereinsknoten.

Spalte	Beschreibung	Beispiel
from	Abgebender Verein oder Spieler (als ID)	rbs
to	Aufnehmender Verein (als ID)	rbl
weight	Transferwert in Euro (z. B. 32000000); -1 = keine Angabe	32000000
money	Ablösekatgorie: 1 = 0 €, 2 = <15 Mio, 3 = >15 Mio, 4 = ≥ 30 Mio, -1 = keine Angabe	2
transferart	Art des Transfers: 1 = Kauf, 2 = Leihe, 3 = ablösefrei, 4 = Draft, -1 = keine Angabe	1
saison	Saison des Transfers (Format: 21_22)	21_22

## Nodelist

Die Nodelist enthält alle Knoten (Spieler und Vereine) mit Attributen.

Spalte	Beschreibung	Beispiel
id	indeutige ID (snake_case bei Spielern, Kürzel bei Vereinen)	rbs, th_mue
Id_name	Vollständiger Name des Spielers oder Vereins	FC Red Bull Salzburg
typ	Knotentyp: 1 = Spieler, 2 = Verein	2
alter	Geburtsjahr bei Spielern; -1 bei Vereinen	2001, -1
position	Spielerposition oder -1 bei Vereinen	innenverteidiger

land	Nationalität des Spielers bzw. Land des Vereins	oesterreich
------	--	-------------