



# Tabellen & Ergebnisse auf der Vereins-Homepage

## Kurzanleitung für Vereine – API-Key beantragen und Ligadaten einbinden

Tabellen und Ergebnisse eurer Mannschaften erscheinen automatisch auf eurer Homepage – direkt aus dem Ergebnisdienst. Dafür braucht ihr einen **API-Key** (digitalen Schlüssel). Schritte 1–5: **Vereinsadministrator**, Technik-Teil: **Webmaster**.

- Seite „API-Freigabe“ öffnen**  
Im Intranet unter **Verein > API-Freigabe**. Die Kachel sehen nur Vereinsadministratoren.
- API-Key beantragen**  
Im Kasten **Euer API-Key** die Website eintragen und kurz beschreiben, wofür der Key gebraucht wird, dann **API-Key beantragen**. Die BEV-Administration wird per E-Mail benachrichtigt; bis zur Entscheidung steht dort „wartet auf Freigabe“.
- Key nach der Freigabe abholen – nur einmal!**  
Ihr bekommt eine E-Mail, dass der Antrag freigegeben ist. **Der Key steht nicht in der Mail:** auf der Seite **Key jetzt anzeigen** klicken und den Key sofort kopieren – er wird **nur dieses eine Mal** angezeigt. Bei Ablehnung steht die Begründung in der Mail; ihr könnt neu beantragen.
- Ligen freigeben**  
Im Kasten **Was über euren API-Key abrufbar ist** je Liga **Tabelle** und/oder **Ergebnisse** anhaken und speichern. „Eigene Mannschaft“ zeigt, wo ihr in der laufenden Saison gemeldet seid. Angeboten werden nur Ligen, die der BEV für Vereine vorsieht.
  - **Tabelle:** die vollständige Tabelle des Spielplans.
  - **Ergebnisse:** nur die Spiele *eurer* Mannschaften.
- Key an den Webmaster geben**  
Sicher weitergeben (nicht in Chats oder öffentlichen Dokumenten). Er gehört auf den **Server** der Homepage, nie in den Seiten Quelltext.

### ZU SCHRITT 2 · ANTRAG

**Euer API-Key**

Für euren Verein ist kein aktiver API-Key vorhanden. Beantragt ihn hier – der BEV wird benachrichtigt und gibt frei.

**Website, auf der die Daten erscheinen**

**Wofür wird der Key gebraucht? \***

☐ Tabelle und Ergebnisse unserer Mannschaften auf der Vereinsseite

### ZU SCHRITT 4 · LIGEN FREIGEBEN

Was über euren API-Key abrufbar ist

| Liga                                                                   | Tabelle                             | Ergebnisse                          |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| BYL Senioren - Bayernliga <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>     | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| LL Senioren - Landesliga <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>      | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| BZL Senioren - Bezirksliga <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>    | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            |
| FRAUEN-BYL Frauen - Bayernliga                                         | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| FRAUEN-LL Frauen - Landesliga <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small> | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| U11 Nachwuchs U11 <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| U13 Nachwuchs U13 <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| U15 Nachwuchs U15 <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| U17 Nachwuchs U17 <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>             | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |
| U20 Nachwuchs U20 <small>(eigene Mannschaft 26-27)</small>             | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| BZL-Pokal Senioren - Bezirksliga Pokal                                 | <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            |

Abrufen sind nur Spielpläne. In denen euer Verein eine Mannschaft hat: die ganze Tabelle, bei den Ergebnissen nur die Spiele eurer Mannschaften.

## Für den Webmaster: Daten abrufen

Drei Abrufe per GET, der Key steht im HTTP-Header X-API-Key. Antwort jeweils JSON {status, count, data}; Daten werden höchstens 5 Minuten zwischengespeichert, max. 120 Abrufe je Minute.

| Abruf          | Adresse: <a href="https://eishockey-management.de/...">https://eishockey-management.de/...</a> | Parameter · liefert                           |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1 · Ligen      | 6a65d4cc4c3cc707c41bc531ef3d06f48913761bbf367e51c61d855d65f575                                 | freigegebene Spielpläne mit spielplan_id      |
| 2 · Tabelle    | d8dfc34014cac1d0d815f7bb320bbcb0b6ac8ca1e8d9ecfe081574d20b061c6                                | ?spielplan=ID · Tabelle, eigenes_team = eure  |
| 3 · Ergebnisse | 405f61cdbf11ea253ee550b6da0293ede997b41865760e897e0c188716482306                               | ?spielplan=ID (opt. &von=&bis=) · eure Spiele |

Beispiel in PHP (serverseitig):

```
$key = getenv('BEV_API_KEY'); // Key nie in den Seitenquelltext schreiben
$ctx = stream_context_create(['http' => ['header' => "X-API-Key: $key\r\n"]]);
$url = 'https://eishockey-management.de/d8dfc34014cac1d0d815f7bb320bbcb0b6ac8ca1e8d9ecfe081574d20b061c6?spielplan=345';
$tab = json_decode(file_get_contents($url, false, $ctx), true);
foreach ($tab['data'] as $z) {
    echo $z['platz'] . ' . ' . ' . htmlspecialchars($z['team']) . ' - ' . $z['pkt'] . ' Pkt.\n';
}
```

## BITTE BEACHTEN

- **Key verloren?** Er lässt sich nicht erneut anzeigen – dem BEV melden; der alte wird gesperrt, dann neu beantragen.
- **401** = Key fehlt/falsch · **403** = Liga nicht freigegeben oder keine eigene Mannschaft im Spielplan · alle Felder: **API-Dokumentation**, Abschnitt 4.