2023-07-28 Abstimmung Mitglieder-API

- Das Konzept von Regions kennen wir so nicht. Ich kann das auch nicht auf unseren Daten abbilden. Wir kennen vkz, wobei bspw.
 Nabern C0310 hat und Württemberg C00. Diese Buchstaben sind überall, bilden eine Hierarchie und ich weiß nicht, wie das auf das Konzept Regions abzubilden ist. Ruft man /regions/:reg_uuid auf, kriegt man im Moment 404 page not found.
 - o Regions werden in Mivis nicht benötigt. Zukünftig 204 verwenden um keine Mehrfachzustellung zu erzeugen
- Gleiches gilt für /clubRoles/:role_uuid -- gibt im Moment auch eine 404 page not found. Die Rollen in einem Verein sind im Moment irgendwo hardcoded, das ließe sich ohne Aufwand nicht ändern.
 - o ist mittlerweile obsolet
- UUID von Federation bspw. in /federations/:fed_uuid/clubs/:club_uuid werden im Moment komplett ignoriert, UUID von Club reicht völlig aus für die Eindeutigkeit, oder?
 - o hat sich zwischenzeitlich gelöst siehe readme.md aus der letzten API-Lieferung
- license-state haben die drei Zustände ACTIVE, PASSIVE, NO_LICENSE was wäre das Pendant? In der Tabelle mitgliedschaft habe ich drei Spalten gefunden stat1, stat2 und status? Wie ist die Semantik nun auf beiden Seiten dahinter?
 - NO_LICENCE war bisher in MIVIS nicht vorhanden
 - o Mehrere Möglichkeiten zur Umsetzung bei der Verarbeitung
 - NO_LICENCE als PASSIVE interpretieren
 - NO LICENCE ignorieren
- Ich habe mir erlaubt, den Typ von fedreation-nr von int nach string zu ändern. C00 für Württemberg, es wäre hier unangenehm, int nutzen zu müssen.
 - · Umstellung auf String passt
 - o Hinweis an Hr. Meier: Beim Export der Verbände sollte die VKZ geliefert werden anstatt die interne id
- In Tabelle person haben wir Geburtstag, in Nu haben wir BirthYear. Bliebe es so und wir schaufeln wir Daten hin und her, so verlieren wir Genauigkeit.
 - o Fehler in der Dokumentation
 - o Birthdate wird ergänzt
- FIDE Titel haben wir in Portal64 nicht, wo bekommt man diese Information her?
 - o kann in MIVIS verworfen werden
- Datum-Angaben habe ich mir genehmigt in JSON Form in diese Form auszugeben: 2020-07-02T00:00:00Z anstatt nur 2020-07-02
 - o soll als ISO-Date bestehen bleiben
 - o Auf Seiten von MIVIS entsprechend anpassen
- · Alle PUT-Operationen habe ich als Upsert implementiert, stand nirgendwo, aber wird allgemein so gemacht.
 - o ist korrekt so
 - Hinweis Tran, Minh Cuong: Die Reihenfolge der PUT-Operationen k\u00f6nnen ggf. verdreht ankommen. Dies bedeutet, dass ggf.
 Referenzen nicht sofort erstellt werden k\u00f6nnen
- Bei Titel sind nur 4 verschiedene String möglich: "", "Dr.", Prof. ", "Prof. Dr." -- aber kein Freitext
 - o nicht unterstütze Titel sollen verworfen werden
- In der Tabelle Person fehlen etliche Spalten wie pkz, geburtsort, adress, gleichstellung, verstorben, etc. -- was machen wir mit diesen? Fallen diese alle weg? Was hat das für Implikationen?
 - PKZ = member_nr in ClubMembersDTO
 - o Adressen werden zentral über AdressDTO geliefert
 - Ergänzung notwendig
 - Geburtsort
 - Verstorben
 - Datenschutz
 - o Das Attribut "gleichstellung" ist noch zu Hinterfragen wird vom MIVIS-Team abgeklärt

- Wir haben bisher kein NickName -- brauchen wir das?
 - Nickname = Kurzname
 - o Ergänzung beim ClubDTO
 - nickname soll als public abgebildet werden
- Bei PUT /federations/:fed_uuid/addresses/:addr_uuid und Insert fehlt noch eine UUID, sonst weiß man nicht, wohin diese Adresse gehört (Person, Verein?). Daher ist diese Route noch nicht implementiert. Bitte nachziehen.
 - o kann so bleiben
 - Sollte es notwendig sein können wir einen Typ "Verein", "Person", ... erweitert werden
- Bei Club Official braucht man Member UUID doch gar nicht, oder?
 - MemberUUID kann ggf. ignoriert werden
 - PersonUUID und ClubUUID ist ausreichend um die Abhängigkeiten aufzulösen

Allgemeine Anmerkungen:

- Ich hab mal schnell 1255 Zeilen Code geschrieben. Auch wenn sie halbwegs getestet sind, so ist die Erwartungshaltung, dass hier außer den Fragen mindestens 10 Bugs drin sind. Wer macht Code-Review? Wer schaut mal drüber? Wer testet und hat einen anderen Blickwinkel auf das Ganze als der Coder selbst?
 - o nu soll über die eingeführten GET-Abfragen die Schnittstellen prüfen
 - o Feedback nach Update kommt von Tran, Min Cuong

Offenes Thema Spielberechtigungen vs. Vereinsmitgliedschaften

- Erwartungshaltung ist, dass Veränderungen an den Spielberechtigungen
- Neuer Endpunkt "PersonLicences"

Authentifizierung

- aktuell ist basic auth vorgesehen
- nu erwartet Schnittstellen mit Bearer-Token Authentifizierung (als Authorization-Header)