#### **Noldea**

# PlayFit December 2023

### **Beskrivning**

System som underlättar administration för idrottsföreningar. Möjlighet att ta närvarar och rapportera in till centrala organisationer (svenska riksidrottsförbundet eller specifika förbund) .

#### Mål

Underlätta för föreningen att ta närvaro. Skapa enkla och hanterbara tids-rapporter.

Underlätta för föreningen att göra LOK ansökningar.

Förening har överblick på fakturering samt rabattsatser.

Exportera faktureringsunderlag till andra system.

Bokning, hantering av pass av typ av pass. Matcha och schemalägga tränare/instruktörer.

# Tjänster

PlayFit members

Main service	Dependent service	Describe
Klubb/förening		Registering mot PalyFit
	Registrering (Klub)	Registrering av Klubb/förening, Nödvändiga input parametrar: Medlemas nr: Orgnr:

		Ansvariga (ordförande): Kontakt info: (address, tele m.m)
	Registrering (Klub medlem)	Registrera nya klubbmedlemmar. Definiera ex typ av medlemmar: Funktionärer: Utövare/Spelare: Tränare/Instruktör: m.m
	Registrering (Hantera anmälan)	Ev funktion för intressen anmälan till tillkommande pass eller grupp.
	Hantera klubbmedlemmar	Gruppera medlemmar efter träningspass. Gruppera administration medlemar. Gruppera familjemedlemmar (för ev familj rabbar) m.m
	Hantera klubbmedlemmar(ut utskick )	Bekräftelse eller information utskick
	Hantera klubbmedlemmar (Rapport & export)	
Tränning/pass	Kalender	Överblick på träningspass
		Lägga upp träningspass med respe tillhörande träning grp och instruktör

## **SPECIFIKATIONER**

- Use SpringBoot 3x
- Allt information shall be stored in a persistent database.
- Use spring data or JPA what you think fits
- Application programming interface will use REST as protocol.
- JSON is the main format
- Standar for URL path /api/<version>/<service>/<parameters if need> (/api/v1/user)