API: Аналітика клубу

# 1. /api/clubs/{clubId}/analytics/overview

Повертає загальну інформацію про активність клубу.

Приклад відповіді:

{  
 "clubId": "123",  
 "clubName": "Badminton Club Kyiv",  
 "totalTrainings": 78,  
 "upcomingTrainings": 12,  
 "completedTrainings": 60,  
 "cancelledTrainings": 6,  
 "uniquePlayers": 147,  
 "averageAttendance": 8.4,  
 "mostActivePlayer": {  
 "id": "p45",  
 "fullName": "Іван Іваненко",  
 "attendedTrainings": 33  
 },  
 "busiestCourtTimes": [  
 { "day": "Tuesday", "timeSlot": "18:00–20:00" },  
 { "day": "Thursday", "timeSlot": "19:00–21:00" }  
 ],  
 "weeklyTrend": {  
 "monday": 4,  
 "tuesday": 9,  
 "wednesday": 6,  
 "thursday": 11,  
 "friday": 7,  
 "saturday": 3,  
 "sunday": 2  
 }  
}

# 2. /api/clubs/{clubId}/analytics/attendance

Повертає інформацію про відвідуваність клубу в розрізі часу.

Можливі параметри запиту: fromDate, toDate, interval (daily, weekly, monthly)

Приклад відповіді (daily):

{  
 "clubId": "123",  
 "fromDate": "2025-06-24",  
 "toDate": "2025-07-23",  
 "interval": "daily",  
 "data": [  
 { "date": "2025-06-24", "trainingsCount": 3, "totalPlayers": 22 },  
 { "date": "2025-06-25", "trainingsCount": 4, "totalPlayers": 26 },  
 { "date": "2025-06-26", "trainingsCount": 2, "totalPlayers": 12 }  
 ],  
 "summary": {  
 "totalTrainings": 89,  
 "totalPlayers": 720,  
 "averagePlayersPerTraining": 8.1  
 }  
}