API: Управління клубами (для головного адміна)

# 1. GET /api/clubs

Повертає список усіх клубів.

Може містити параметри фільтрації за назвою або активністю.

# 2. POST /api/clubs

Створює новий клуб.

Body:

{  
 "name": "Kyiv Shuttle Masters",  
 "location": {  
 "address": "вул. Спортивна, 12",  
 "city": "Київ"  
 },  
 "courtCount": 6,  
 "workingHours": {  
 "monday": { "from": "08:00", "to": "22:00" },  
 "tuesday": { "from": "08:00", "to": "22:00" },  
 "wednesday": { "from": "08:00", "to": "22:00" },  
 "thursday": { "from": "08:00", "to": "22:00" },  
 "friday": { "from": "08:00", "to": "22:00" },  
 "saturday": { "from": "10:00", "to": "20:00" },  
 "sunday": { "from": "10:00", "to": "18:00" }  
 }  
}

# 3. PUT /api/clubs/{id}

Оновлює дані клубу за ID.

Body:

{  
 "name": "Kyiv Shuttle Masters Updated",  
 "location": {  
 "address": "вул. Спортивна, 12А",  
 "city": "Київ"  
 },  
 "courtCount": 7,  
 "workingHours": {  
 "monday": { "from": "09:00", "to": "21:00" },  
 "tuesday": { "from": "09:00", "to": "21:00" },  
 "wednesday": { "from": "09:00", "to": "21:00" },  
 "thursday": { "from": "09:00", "to": "21:00" },  
 "friday": { "from": "09:00", "to": "21:00" },  
 "saturday": { "from": "10:00", "to": "18:00" },  
 "sunday": { "from": "10:00", "to": "18:00" }  
 }  
}

# 4. DELETE /api/clubs/{id}

Видаляє клуб за ID.

# 5. PUT /api/clubs/{clubId}/assign-admin

Призначає адміністратора клубу.

Body:

{  
 "userId": "user-456"  
}

# Notes

1. Permission should be checked.
2. Use PermissionService injected via DI
3. Handle exceptions (ExceptionFactory) Error Model should be general.
4. Update whole object should return updated object in response.
5. Add logging (ILogService) (later)
6. Use Error codes (pls increment if you think it is needed)