**Специфікація адмін-панелі системи**

**1. Мета та ролі**

* **Мета**: Забезпечити адміністраторів клубів та головного адміністратора інструментами для управління тренуваннями, локаціями, кортами та користувачами.
* **Ролі:**
  + **Головний адмін**:
    - бачить всі клуби
    - створює та керує адміністраторами клубів
    - має доступ до всіх локацій, тренувань, гравців
    - створює новини і контент
  + **Адміністратор клубу**:
    - бачить лише свій клуб
    - керує лише своїми локаціями, тренуваннями, кортами

**2. Основна навігація адмін-панелі(з лівої сторони)**

* **Дашбоард - /admin/dashboard** – Головна сторінка з короткою статистикою по клубах (для адміна), наприклад кількість кортів, кількість гравців, заповненість можливо
* **Тренування - /admin/clubs**/{id/alias}**/trainings** – Список тренувань клубу (фільтр за датами)
* **Тренування**
* **Гравці**
* **Управління доступом (тільки для супер адміна)**
* **Новини (потім)**
* **Гравці** – керування користувачами (зміна паролю в т.ч.) хоча для адміна клубу теж треба мати можливість зробити когось адміном серед користувачів свого клубу, або зареєструвати адміна/user-a  
  можна додати фільтр користувачів
* **Повідомлення (**темплейти для повідомлень**)**
* **Аналітика**
* **Налаштування**
* **Лог**

**3. UX для:** *Адміністратор клубу, Головний адміністратор*

* Вхід здійснюється через загальну форму логіну.
* Після авторизації система визначає роль користувача та перенаправляє:
  + Адміністратор клубу → /admin/club/{id/alias}/dashboard (панель конкретного клубу).
    - {id} — унікальний ідентифікатор клубу.
    - {alias} — читабельний ідентифікатор (наприклад, для SEO), встановлюється при створенні клубу та не змінюється.
  + Головний адміністратор → /admin/dashboard (глобальний дашборд).
* Спроба доступу до клубу, де користувач не є адміністратором, призводить до повідомлення: "У вас немає доступу".

**5. Правила доступу**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Зведена таблиця доступів** (оновлено)   | **Розділ / Модуль** | **Адміністратор клубу** | **Головний адміністратор** | | --- | --- | --- | | Вхід у панель / маршрути | ✅ лише свій клуб /admin/club/{id/alias}/… | ✅ будь-який маршрут (глобальний і будь-який клуб) | | Дашборд клубу | ✅ свій клуб | ✅ будь-який клуб | | Глобальний дашборд | ❌ | ✅ | | Список тренувань | ✅ CRUD свого клубу | ✅ CRUD для будь-якого клубу | | Створення / редагування тренування | ✅ свій клуб | ✅ будь-який клуб | | Користувачі (перегляд, пошук) | ✅ користувачі свого клубу | ✅ усі користувачі | | Профіль користувача | ✅ свій клуб (баланс, пароль, зробити адміном клубу, видалити) | ✅ будь-який користувач, будь-який клуб | | Клуби та локації | ❌ | ✅ створення/редагування будь-якого клубу, призначення адмінів | | Налаштування клубу | ✅ свій клуб | ✅ будь-який клуб | | Адміністрування прав | ✅ лише в межах свого клубу | ✅ повний контроль прав у всієї системі | | Доступ за URL | ❌ до чужого клубу | ✅ до будь-якого клубу/шляху | |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| 1. **Дашбоард**   **Як показувати дашборд**   1. **Користувач має >1 клуб (здебільшого суперадмін):**    * Показуємо **глобальний дашборд із картками клубів** (grid).    * URL: /admin/dashboard    * Клік по картці → **детальний дашборд клубу**: /admin/{clubId}/dashboard. 2. **Користувач має 1 клуб (адмін клубу / тренер):**    * Одразу показуємо **статистику свого клубу**.    * URL: /admin/{clubId}/dashboard (прямий редірект із /admin/dashboard).   **Картки клубів (глобальний дашборд)**  **Що в картці (TL;DR-стан за сьогодні/7 днів):**   * Тренування: сьогодні / цього тижня * Заповнюваність кортів (% середнє за день/тиждень) * Записи: підтверджено / в черзі (+N) * Нові гравці (7 днів) * Інциденти: відміни, не зявився   **Кнопки в картці:**   * “Відкрити розклад” → /admin/{clubId}/trainings?tab=calendar&range=week * “Створити тренування” → модалка dialog=new у контексті клубу * “Розсилки” → /admin/{clubId}/notifications   **Дашборд одного клубу(**коли суперадмін переходить на клуб, або дашбоард адміна клубу**)**  **Верхні KPI (за період, дефолт — сьогодні):**   * Заплановані тренування, заповнюваність, підтверджені/черга, відміни, no-show * Активних гравців (сьогодні), нових гравців (7 днів)   **Віджети:**   * **Сьогоднішній розклад** (лайт-календар з діями: редагувати/перенести/клонувати/скасувати) * **Черги та проблеми** (підняти з черги, вирішити конфлікти, попередити гравців) * **Тренери й використання часу** (heatmap/барчарт по годинах) * **Останні реєстрації гравців** (швидкі дії: змінити рівень/написати повідомлення) * **Оголошення/розсилки** (останній статус доставки)   **Швидкі дії (command bar):**   * Створити тренування • Забронювати корт • Розсилка • Експорт за день   **Фільтри дашборду:** дата, час, рівень — синхронізуються з лінками у “Тренування”.  **URL-параметри приклад:** /admin/{clubId}/dashboard?date=2025-08-13&level=B&coachId=me  **Навігація та доступ**   * У **хедері суперадміна** — селектор клубу: змінює {clubId} у URL і перескакує між /admin/{clubId}/dashboard. * В **адміна/тренера** селектора немає; якщо вручну підставити чужий {clubId} → 403 і редірект на свій клуб.   **2. Тренування**  **Список тренувань**  **Табличний вигляд тренувань (основний для адмінки)**  URL: /admin/{clubId}/trainings  **Таблиця: колонки**   1. **Дата/час**    * Формат: dd.MM, HH:mm–HH:mm    * Додатково: бейдж «Сьогодні» / «Завтра»; іконки 🟢 вільні місця / 🟡 є черга / 🔴 заповнено. 2. **Назва тренування**    * Клікабельна → відкриває перегляд тренування.    * Підназва дрібним: зал/локація. 3. **Тип** *(звичайне / індивідуальне / навчальне / групове / оренда)* 4. **Рівень** *(A/B/C/D/Master; мульти-значення через коми)* 5. **Клуб** *(для суперадміна; у адміна клубу — приховано або зафіксовано)* 6. **Записані / Ліміт**    * Формат: 8/12 + міні-прогресбар. 7. **Статус** *(активне / відмінене / завершене)* 8. **Дії**    * 👁 Перегляд    * ✏ Редагування    * 🗑 Видалення (з підтвердженням)   **Поведінка колонок**: кожна колонка сортується (крім «Дії»). Сортування за замовчуванням — за датою від новіших до старіших.  **Панель фільтрів**  Розміщена над таблицею. Підтримує збережені набори фільтрів («Вигляди»).  **Базові фільтри**   * **Дата**: одна дата або діапазон; швидкі пресети: Сьогодні / Завтра / Цього тижня / Наступного тижня. * **Час** *(опц.)*: від–до. * **Клуб**: dropdown *(лише для суперадміна)*. * **Зал** *(опц.)*: залежний від клубу. * **Тип**: мультивибір. * **Рівень**: мультивибір (A/B/C/D/Meister). * **Статус**: активне / відмінене / завершене. * **Заповненість** *(опц.)*: є місця / є черга / повністю. * **Пошук**: за назвою тренування, залом або ID.   **Швидкі чипи** (під фільтрами): Активні • З місцями • Є черга • Сьогодні • Мій клуб *(авто для адміна клубу)*.  **Кнопки**: Застосувати • Скинути • Зберегти як вигляд…  **Збережені вигляди**: dropdown праворуч (іконка ★). Приклад: «Цього тижня, групові, рівень B–C».  **Масові дії**  Чекбокс у хедері таблиці → виділення рядків.   * Відмінити (batch) * Змінити рівень (модалка, коли це логічно) * Змінити статус * Експорт CSV   Правила видимості: дії дозволені тільки для тренувань у майбутньому (крім експорту) та згідно з роллю.  **Перегляд тренування**  Перегляд тренування матиме два основні блоки:   * Інформація про тренування (дата, час, зал, рівень, кількість місць, тип, опис). * Список гравців з чергою.   **Можливості в перегляді тренування**  Додати гравця: пошук гравця по імені/ID (dropdown/autocomplete).  Вибір, додати в основний список чи в чергу.  Видалити гравця (з підтвердженням).  Перемістити з черги у список.  Позначити як "не прийшов".  Редагувати рівень (якщо помилково обраний).  Примітки/коментарі для внутрішнього користування.  **Відображення гравців** - (таблиця):   * Фото + ім’я гравця (клікабельне на профіль). * Рівень. * Статус (🟢 у списку / 🟡 у черзі / 🔴 відмінений). * Час додавання. * Кнопки дій.   - Блок "Черга" окремо під основним списком.  - Індикатор вільних місць прямо у заголовку тренування.  4. Різниця для ролей  Суперадмін бачить усіх гравців з будь-якого клубу.  Адмін клубу — лише свого клубу. |  |  |

Приклади бредкрамбів:

Основна > Тренування > Календар (Тиждень)  
Основна > Гравці > Профіль > Записи

Приклад дизайну адмінки:

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.