

## Các Chức Năng Và Màn Hình Trong Nền Tảng Media Platform Giải Chạy

Dựa trên Tài Liệu Yêu Cầu Sản Phẩm (PRD) đã cập nhật, tôi sẽ tóm tắt rõ ràng và nắm rõ các chức năng (features) và màn hình (pages/screens) cho hai nhóm chính: **Người Dùng (User/Runner/Organizer)** và **Super Admin**. Mô hình nền tảng là peer-to-peer, nên hầu hết người dùng đều có quyền tương tác tự do (tạo nội dung miễn phí, tham gia cộng đồng), nhưng tính năng liên quan đến sự kiện có phí (kiếm tiền) phải qua duyệt để đảm bảo an toàn.

Tôi sẽ phân loại theo nhóm, sử dụng định dạng danh sách và bảng để dễ theo dõi. Các màn hình được thiết kế responsive (mobile-first, PWA), với navigation chung (menu: Home, Events, Community, Dashboard).

### 1. Người Dùng (User/Runner/Organizer)

- **Mô tả chung:** Tất cả người dùng (kể cả organizer sau khi được duyệt) đều có quyền ngang nhau trong tương tác cộng đồng và tạo nội dung miễn phí. Organizer khác biệt ở việc có thể publish sự kiện có phí trực tiếp (không pending). Người dùng thường phải submit sự kiện có phí để chờ duyệt.

#### Màn Hình Chính (Pages/Screens)

- **Trang Chủ (Home):** Màn hình đầu tiên, hiển thị banner hero, sự kiện hot, nội dung mới từ cộng đồng.
- **Trang Sự Kiện (Events):** Danh sách sự kiện (miễn phí + có phí), filter/search.
- **Trang Cộng Đồng (Community):** Forum, groups, leaderboard.
- **Trang Đăng Nhập/Đăng Ký (Auth/Login/Register):** Form đơn giản + social login.
- **Dashboard Cá Nhân:** Màn hình trung tâm sau login, với các tab con để quản lý hoạt động.
- **Trang Profile:** Chỉnh sửa thông tin cá nhân.



Chức Năng (Features)

Dựa trên PRD (FR-01 đến FR-10, trừ FR-07 đã bỏ), đây là các chức năng cụ thể:

ID	Chức Năng	Mô Tả Chi Tiết	Màn Hình Liên Quan
FR-01	Xác Thực & Profile	Đăng nhập/đăng ký, thiết lập profile (tên, pace chạy, badges gamification, kết nối wearable như Strava). Yêu cầu nâng cấp thành organizer (submit form nếu muốn tạo sự kiện có phí thường xuyên).	Trang Auth, Trang Profile, Dashboard (tab Profile).
FR-02	Feed & Bài Đăng	Xem newsfeed cá nhân hóa (bài đăng từ friends/groups), tạo bài đăng tự do (text, video, clip ngắn, poll). Tự động share đa kênh (FB/Zalo/TikTok/YouTube).	Dashboard (tab Feed Cá Nhân), Trang Home (highlight nội dung mới).
FR-03	Tương Tác Cộng Đồng	Tạo/join groups (public/private), chat real-time, AI matchmaking (ghép đôi runner), leaderboard gamification (kiểm điểm từ tương tác, badge "Community Leader"). Like/comment/share bài đăng.	Trang Community, Dashboard (tab Cộng Đồng).
FR-04	Sự Kiện Miễn Phí	Tạo sự kiện cộng đồng miễn phí (rủ chạy nhóm, share route maps Google, mời bạn bè) – publish ngay lập tức.	Trang Events (filter "Miễn Phí"), Dashboard (tab Tạo Nội Dung → Dropdown "Sự Kiện Miễn Phí").
FR-05	Tạo Sự Kiện Có Phí	Tạo form sự kiện chi tiết (tên, ngày, route, phí, slot) → Submit. Nếu chưa là organizer: Pending chờ duyệt; Nếu là organizer: Publish ngay.	Dashboard (tab Tạo Nội Dung → Dropdown "Sự Kiện Có Phí"), Trang Events (chỉ hiển thị sau publish).
FR-06	Đăng Ký & Tham Gia Sự Kiện	Popup đăng ký (form info + thanh toán QR Momo/VNPay), check-in QR tại sự kiện, ordering dịch vụ (nước/massage), xem insights cá nhân sau sự kiện (infographic share).	Trang Events (card sự kiện → Popup), Dashboard (tab Sự Kiện Tham Gia).

FR-08	Thông Báo	Nhận push notifications (Firebase) cho bình luận, invite group, duyệt sự kiện, cập nhật.	Dashboard (tab Notifications), tích hợp toàn app (push web/mobile PWA).
FR-10	Analytics Cá Nhân	Xem tiến bộ chạy (charts từ wearable), điểm gamification.	Dashboard (tab Analytics hoặc tích hợp trong Profile).
<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lưu ý cho Organizer:</b> Sau khi được super admin duyệt (từ yêu cầu nâng cấp), họ có quyền publish sự kiện có phí trực tiếp mà không pending. Các chức năng khác giống user thường.</li></ul></div></div>			
<h2>2. Super Admin (Owner/Bạn)</h2>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Mô tả chung:</b> Chỉ 1-2 tài khoản (bạn làm owner), có quyền cao nhất để duyệt sự kiện có phí (liên quan chi phí) và moderate cộng đồng (chống spam). Không có màn hình riêng biệt; tích hợp vào Dashboard cá nhân với tab đặc biệt (hiển thị chỉ khi role = 'super_admin').</li></ul>			
<h3>Màn Hình Chính (Pages/Screens)</h3>			
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tất cả màn hình của người dùng thường:</b> Super admin vẫn có thể sử dụng như user (để test).</li><li>• <b>Dashboard Cá Nhân (Với Tab Đặc Biệt):</b> Mở rộng với tab Duyệt và Moderate.</li></ul>			
<h3>Chức Năng (Features)</h3>			
Super admin có tất cả chức năng của user, cộng thêm:			
ID	Chức Năng	Mô Tả Chi Tiết	Màn Hình Liên Quan
FR-05	Duyệt Sự Kiện Có Phí	Xem list pending events (từ user submit), approve/reject với lý do, gửi thông báo cho creator (Firebase push/email).	Dashboard (tab Duyệt Sự Kiện – chỉ hiển thị nếu super admin).
FR-09	Dashboard Duyệt & Moderate	Tab duyệt: Danh sách pending + nút hành động. Tab moderate: Xem báo cáo spam (post/user), ban tạm thời, xóa nội dung vi phạm.	Dashboard (tab Duyệt & Moderate).
FR-10	Analytics Nền Tảng	Xem dữ liệu toàn platform (số user, event hot, đăng ký count, revenue tiềm năng từ phí).	Dashboard (tab Analytics – phiên bản nâng cao).
(Thêm)	Quản Lý Người Dùng	Duyệt yêu cầu nâng cấp organizer từ user, ban user spam.	Dashboard (tab Duyệt – mở rộng cho yêu cầu organizer).
<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Lưu Ý:</b> Super admin không tạo nội dung đặc biệt; họ tập trung kiểm soát để nền tảng an toàn. Workflow duyệt: Tự động nhận push khi có pending → Đăng nhập Dashboard → Duyệt nhanh (approve/reject trong 48h).</li></ul></div></div>			