Requirements

Functional:

1. Influencer Viewing System:

* امکان ثبت اینفلوئنسر جدید توسط کاربر برای آنالیز کردن داده‌های مربوط به دنبال کنندگان، سطح تأثیر و علاقه‌مندی‌هایشان
* مشاهده لیست اینفلوئنسرها، مشخصات دنبال کنندگان و علاقه‌مندی‌های آن‌ها
* امکان جست‌وجوی پیشرفته و فیلتر کردن اینفلوئنسرها طبق معیارهای متفاوت
* امکان مشاهده و ثبت نظرات در مورد اینفلوئنسرها، میزان تأثیرگذاری تبلیغات اعمال‌شده و پیشنهادهای داده‌شده به کاربران

1. Advertisement Management System:

* امکان ثبت علاقه‌مندی‌ها و اهداف هر کاربر برای ایجاد تبلیغ جدید
* ارائه لیست پیشنهادی اینفلوئنسرها به کاربران با توجه به علاقه‌مندی‌های مشخص‌شده توسط آن‌ها
* ارائه گزارش مالی برای کاربر در مورد هزینه‌های انتخاب هر اینفلوئنسر
* امکان پرداخت هزینه محاسبه‌شده برای اینفلوئنسرهای موردنظر
* مشاهده آمار کلی میزان مشاهده شدن تبلیغ و میزان اثرگذاری روی دنبال کنندگان جهت گرفتن بازخورد مناسب از کاربر و استفاده در پیشنهادهای آینده

1. Profile Management:

* امکان ثبت‌نام کاربر
* امکان ثبت اینفلوئنسر
* داشتن پروفایل شخصی با امکان ویرایش مشخصات کاربری برای کاربران
* امکان ورود به سامانه (login) و خروج از آن (Sign out)

1. Social Media Analysis

* دریافت داده‌ها مربوط به تبلیغات انجام‌شده
* آنالیز کردن شبکه‌های اجتماعی برای محاسبه میزان اثرگذاری تبلیغ روی دنبال کنندگان هر اینفلوئنسر
* آنالیز کردن علاقه‌مندی‌های دنبال کنندگان هر اینفلو‌ئنسر برای ارائه پیشنهادهای بعدی

Non-Functional:

* تضمین امنیت تراکنش‌های مالی
* تضمین امنیت اطلاعات کاربران
* سرعت بالای جست‌وجو
* زیبایی ظاهری سیستم (UI)
* تجربه کاربری خوب (UX)
* آنالیز بهینه داده‎‌های موجود
* وسعت پذیری سیستم