

تعریف مسئله و هدف پروژه:

تعریف مسئله

در بسیاری از سازمان‌ها و انجمن‌ها، نیاز به یک پلتفرم آنلاین برای اشتراک گذاری محتوای متنی مانند مقالات، اطلاعیه‌ها و رویدادها وجود دارد. مشکل اصلی، نبود سیستمی یکپارچه برای مدیریت این محتواها و تعاملات کاربران (مانند ثبت نظر) است. سیستم‌های موجود اغلب پیچیده، غیرقابل تنظیم یا فاقد قابلیت‌های مدیریت نقش‌های کاربری (مانند مدیر و کاربر عادی) هستند.

هدف پروژه

هدف این پروژه، توسعه یک پلتفرم وب مبتنی بر **Mantine**، **TypeScript**، **Express**، **Prisma**، **PostgreSQL**، **Next.js** است که امکان ایجاد، مدیریت و انتشار مقالات، اطلاعیه‌ها، رویدادها و نظرات را فراهم کند. این پلتفرم باید:

- رابط کاربری ساده و پاسخ‌گو ارائه دهد.
- فرآیند تأیید مقالات توسط مدیران را پشتیبانی کند.
- تعاملات کاربران (مانند ثبت نظر) را مدیریت کند.
- امنیت داده‌ها و احراز هویت کاربران را تضمین کند.

شناسایی کاربران

● کاربر عادی:

- ثبت نام و ورود به سیستم.
- ارسال مقاله و نظر.
- مشاهده محتواهای عمومی، اطلاعیه و رویداد.

● مدیر:

- بررسی و تأیید/رد مقالات.
- مدیریت کاربران، اطلاعیه‌ها و رویدادها.
- نظارت بر نظرات.