**System Architecture Overview**

Client (Frontend)

│

↓

API Gateway (Express.js)

│

↓

Microservices Structure

├── Auth Service

├── Content Service

├── Media Service

├── Analytics Service

└── Notification Service

│

↓

Database Layer (MongoDB)  
  
**📁 Project Structure**

dfm-media-backend/

├── 📂 src/

│ ├── 📂 config/

│ │ ├── database.js

│ │ ├── cloudinary.js

│ │ └── environment.js

│ │

│ ├── 📂 middleware/

│ │ ├── auth.js

│ │ ├── validation.js

│ │ ├── upload.js

│ │ └── rateLimit.js

│ │

│ ├── 📂 models/

│ │ ├── User.js

│ │ ├── Article.js

│ │ ├── News.js

│ │ ├── EconomyPost.js

│ │ ├── FinancePost.js

│ │ ├── Emission.js

│ │ ├── Media.js

│ │ └── Analytics.js

│ │

│ ├── 📂 routes/

│ │ ├── auth.js

│ │ ├── articles.js

│ │ ├── news.js

│ │ ├── economy.js

│ │ ├── finance.js

│ │ ├── emissions.js

│ │ ├── media.js

│ │ ├── analytics.js

│ │ └── admin.js

│ │

│ ├── 📂 controllers/

│ │ ├── authController.js

│ │ ├── articleController.js

│ │ ├── newsController.js

│ │ ├── economyController.js

│ │ ├── financeController.js

│ │ ├── emissionController.js

│ │ ├── mediaController.js

│ │ └── analyticsController.js

│ │

│ ├── 📂 services/

│ │ ├── emailService.js

│ │ ├── notificationService.js

│ │ ├── storageService.js

│ │ └── analyticsService.js

│ │

│ ├── 📂 utils/

│ │ ├── helpers.js

│ │ ├── constants.js

│ │ └── validators.js

│ │

│ └── app.js

│

├── 📂 uploads/

├── 📂 docs/

├── .env

├── package.json

└── README.md