**📦 اسم جداول دیتابیس و فیلدهایشان**

**customers**

* customer\_id (PK)
* full\_name
* phone
* address
* created\_at

**employees**

* employee\_id (PK)
* full\_name
* role
* phone
* created\_at

**logins**

* login\_id (PK)
* employee\_id (FK)
* username
* password\_hash
* last\_login

**shop\_expenses**

* expense\_id (PK)
* expense\_type
* amount
* expense\_date
* description
* employee\_id (FK)

**shop\_balance**

* balance\_id (PK)
* gold\_balance\_grams
* cash\_balance\_usd
* updated\_at

**gold\_types**

* gold\_type\_id (PK)
* name
* description

**gold\_rates**

* rate\_id (PK)
* gold\_type\_id (FK)
* rate\_per\_gram
* updated\_at

**transactions**

* txn\_id (PK)
* customer\_id (FK)
* employee\_id (FK)
* gold\_type\_id (FK)
* grams
* rate\_per\_gram
* total\_usd
* txn\_date
* notes

**🧩 اسم کامپوننت‌ها (در frontend/components)**

* LoginForm.jsx
* Sidebar.jsx
* Dashboard.jsx
* CustomerForm.jsx
* ExpensesForm.jsx
* Licensing.jsx
* Settings.jsx
* TransactionForm.jsx
* Reports.jsx
* Balance.jsx
* AIPrediction.jsx

**🛠 اسم فورم‌هایی که در فرانت‌اند ساخته شده است**

* LoginForm
* CustomerForm
* ExpensesForm
* TransactionForm
* GoldTypeForm
* GoldRateForm
* BalanceUpdateForm
* EmployeeForm

**🌐 اسم روت‌ها (backend)**

* /login (GET, POST)
* /customers (GET, POST)
* /employees (GET, POST)
* /expenses (GET, POST)
* /transactions (GET, POST)
* /gold\_types (GET, POST)
* /gold\_rates (GET, POST)
* /balance (GET, POST)
* /dashboard (GET)
* / (root)

**👥 بخش یوزرها**

* **ادمین**
  + مدیریت کامل سیستم
  + دسترسی به همه‌ی کامپوننت‌ها و فورم‌ها
* **یوزر عادی**
  + محدودتر (مثلاً فقط ثبت مشتری، تراکنش، دیدن داشبورد)
* صفحه ورود:
  + comboBox انتخاب «ادمین» یا «یوزر»
  + username + password