DeliveryDefender/ │ ├── src/ │ ├── main/ │ │ ├── java/ │ │ │ ├── app/ # Core application logic │ │ │ │ ├── Main.java # Main entry point of the app │ │ │ │ ├── controllers/ # Controllers for handling user interactions │ │ │ │ │ ├── LoginController.java │ │ │ │ │ ├── DashboardController.java │ │ │ │ │ └── DeliveryController.java │ │ │ │ ├── models/ # Data models │ │ │ │ │ ├── User.java │ │ │ │ │ ├── Delivery.java │ │ │ │ │ └── Database.java # SQLite database connection and queries │ │ │ │ └── utils/ # Utility classes │ │ │ │ ├── BarcodeGenerator.java │ │ │ │ └── Validator.java │ │ │ ├── module-info.java # Module descriptor │ │ └── resources/ │ │ ├── views/ # FXML files for UI design │ │ │ ├── login.fxml │ │ │ ├── dashboard.fxml │ │ │ └── delivery.fxml │ │ ├── styles/ # CSS files for styling │ │ │ └── styles.css │ │ └── images/ # Images and icons │ └── test/ │ ├── java/ # Unit tests │ │ └── app/ │ │ └── controllers/ │ │ ├── LoginControllerTest.java │ │ └── DeliveryControllerTest.java │ ├── database/ │ └── DeliveryDefender.db # SQLite database file │ ├── lib/ # External libraries (if needed) │ ├── README.md # Project documentation └── build.gradle or pom.xml # Build tool configuration (if using Gradle/Maven)