CAR RESALE VALUE PREDICTION
SOLUTION ARCHITECTURE

```
                    ┌──────────────┐
                    │    Start     │
                    └──────┬───────┘
                           │
                    ┌──────▼───────┐
                    │Data Collection│
                    └──────┬───────┘
                           │
                    ┌──────▼───────┐
         ┌──────────┤Data Processing├──────────┐
         │          └──────┬───────┘          │
         │                 │                  │
   ┌─────▼─────┐    ┌──────▼──────┐    ┌──────▼──────┐
   │   Linear  │    │    Lasso    │    │    Ridge    │
   │ Regression│    │ Regression  │    │ Regression  │
   └─────┬─────┘    └──────┬──────┘    └──────┬──────┘
         │                 │                  │
         │          ┌──────▼───────┐          │
         └─────────►│ Selection of │◄─────────┘
                    │  best model  │
                    └──────┬───────┘
                           │
                    ┌──────▼───────┐
                    │Display the used│
                    │car predicted price│
                    └──────┬───────┘
                           │
                    ┌──────▼───────┐
                    │    Stop      │
                    └──────────────┘
```