```
┌─────────────────────────┐
│     IntentService       │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
            △
            │
            │
┌──────────────────────────────────────────────────┐
│ lab.davidahn.appshuttle.predict.PredictionService │
├──────────────────────────────────────────────────┤
│ + PREDICT                                          │
├──────────────────────────────────────────────────┤
│ + PredictionService()                              │
│ + PredictionService()                              │
│ + onCreate()                                       │
│ + onHandleIntent()                                 │
│ + onDestroy()                                      │
└──────────────────────────────────────────────────┘
```