```
┌─────────────────────────────┐
│        TraceSource          │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
               △
               │
┌─────────────────────────────┐
│ software.chipwhisperer.common.api. │
│    TraceManager.TraceManager       │
├─────────────────────────────┤
│ + name                      │
│ + dirty                     │
│ + lastMapped                │
│ + traceSets                 │
├─────────────────────────────┤
│ + __init__()                │
│ + newProject()              │
│ + saveProject()             │
│ + loadProject()             │
│ + removeTraceSet()          │
│ + setTraceSetStatus()       │
│ + getSegmentList()          │
│ + findMappedTrace()         │
│ + getAuxData()              │
│ + getTrace()                │
│ and 8 more...               │
└─────────────────────────────┘
```