```
┌─────────────────────────────────────────────────────┐
│                      Thread                          │
└─────────────────────────────────────────────────────┘
                          ▲
                          │
┌─────────────────────────────────────────────────────┐
│     com.example.dmocl.kmeans.kmeans_thread          │
└─────────────────────────────────────────────────────┘
```