Overweeg hierbij de impact op performance en maintainability van de code.

|  |  |
| --- | --- |
| Solution to multi-threading problem | Omschrijving van toepasbaarheid |
| Synchronize the GetInstanceMethod() | Thread moet wachten waardoor het kan zijn dat je één keer 2 instanties hebt. |
| Eager instantiation | Hier wordt deze direct aangemaakt ook als die niet nodig is, maar dan heb je er altijd 1 en niet meer dan één |
| Double Checked locking | Deze controleert het 2 keer om ervoor te zorgen dat er niet meer dan 1 instantie wordt aangemaakt. |