**C# で３つのスレッドから MxNet2 API を呼び出すサンプル**

プロセスで複数スレッドから MxNet2 API を呼び出すと、言語は問わずこのサンプルの通りになります。

1. すべてのスレッドが同じセッションIDでサーバにアクセスします　（サーバログで確認できます）　サーバはスレッドを区別できません。

SessionID

2. このため３つのスレッドがそれぞれ LogIn\_Matrix を呼び出すのは、１つのスレッドでLogIn\_Matrixを３回呼び出すことと同じになります。最初の呼出でライセンスを取得、その後の LogIn\_Matrix 呼出しはライセンス更新になります（サーバログで確認できます）

LogIn\_MatrixNet(取得) -> LogIn\_MatrixNet(取得) -> LogIn\_MatrixNet(取得)

1. LogOut\_Matrix呼出でライセンス解放、その後のLogOut\_Matrix呼出はエラー( -11 ) になります　（ログアウト済のため)

LogOut\_MatrixNet(解放) -> LogOut\_MatrixNet(エラ) -> LogOut\_MatrixNet(エラー)