

技術ノート KGTN 2011062101

現象

GGNetworkCheck でネットワークのチェックを行ったところ、下記のようなエラー（切断）が発生した。

```
[2011-06-17 08:25:29] Test#1 CL@08:25:29 ->
[2011-06-17 08:25:29] Test#1 CL@08:25:29 -> SV@08:25:29 ->
[2011-06-17 08:25:29] Test#1 CL@08:25:29 -> SV@08:25:29 -> CL@08:25:29 (15ms)
[2011-06-17 08:25:44] ERROR: recv('127.0.0.1', '1457') -> Failed
[2011-06-17 08:25:34] Test#1 CL@08:25:34 ->
[2011-06-17 08:27:47] INFO: Connection closed ('127.0.0.1', '1457')
[2011-06-17 08:27:48] ERROR: recv('localhost', '8491') -> Failed
[2011-06-17 08:27:53] *CLIENT* Timeout = 10sec
[2011-06-17 08:27:53] INFO: socket('localhost', '8491') -> Connected
[2011-06-17 08:27:53] INFO: Connected IPv4 ('127.0.0.1', '2620')
[2011-06-17 08:27:53] Test#1 CL@08:27:53 ->
[2011-06-17 08:27:53] Test#1 CL@08:27:53 -> SV@08:27:53 ->
[2011-06-17 08:27:53] Test#1 CL@08:27:53 -> SV@08:27:53 -> CL@08:27:53 (32ms)
[2011-06-17 08:27:58] Test#1 CL@08:27:58 ->
```

説明

コネクションの切断が発生したことは間違いありませんが、下線の行前後に約 2 分間ログが記録されていない空白の時間があります。GGNetworkCheck は、「正常な Windows 環境であれば」標準設定で 5 秒毎にログに状況を記録しますので、それが記録されていないということは、Windows やディスク、あるいは仮想マシンが過負荷で GGNetworkCheck に CPU が割り当てられなかったと考えられます。従って、コネクションの切断はこの問題が引き起こした二次的な事象ですので、先ず CPU が割り当てられなかった事象の原因を調査して下さい。

Last reviewed: Jun 21, 2011
Status: DRAFT
Ref: NONE
Copyright © 2011 kitASP Corporation