

技術ノート KGTN 2017120801

現象

[GGH5.X] GG のセッションは TLS 1.2 をサポートしているのか？

説明

はい、TLS 1.2 をサポートしております。詳細については、次の GraphOn 社のコメントを参照してください。

GO-Global does not support SSLv2 or SSLv3; they are "physically" removed from the library, not just disabled. GO-Global does include TLSv1.0, TLSv1.1, and TLSv1.2, but GO-Global negotiates the most secure shared protocol. Therefore, TLSv1.2 is used for connections between all supported versions of the GO-Global client and host when the the "SSL" Transport selected in the Cluster Manager on the host. The SSL Protocol which you can select in Cluster Manager, will use the TLS algorithm.

バージョン 5 では、ライブラリ (OpenSSL) から SSLv2 と SSLv3 のコードを削除 (無効化ではありません) したため、これらが使用されることはありません。バージョン 5 は TLSv1.0, TLSv1.1, TLSv1.2 のコードを含んでいるため、「クラスターマネージャーで Transport で SSL が選択された場合」GG クライアントとの通信は、ネゴシエーションの結果 TLSv1.2 で行われます。

注: RFC における最新バージョンは TLS1.2 であっても SSL や SSL/TLS と表記することが多いため、クラスターマネージャーの表記も SSL となっております。

Last reviewed: Dec 08, 2017
Status: DRAFT
Ref: CASE#50660
Copyright © 2017 kitASP Corporation