

技術ノート KGTN 2013032704

現象

[GGH4.5] アプリケーションの動作が GGW3.2.1 の環境に比べ GGH4.5 の環境の方が遅い。

説明

総論として、GraphOn 社はアプリケーションの動作速度を向上させることを常に考えており、GGH4.5 もその考えが反映された製品です。高速化のために様々な最適化手法を採用しており、例えば GG が表示したウインドウの中に別のウインドウを表示する場合、（処理負荷の高い）新たなウインドウを生成せずに、元のウインドウの中にビットマップとして新たなウインドウの内容を描画する等の処理を行っております。このような最適化は多くのアプリケーションに有効ですが、極めて稀にアプリケーションの処理内容と最適化手法が馴染まず、遅くなる場合があります。これはそのアプリケーションの処理内容に依存して発生する現象で、GraphOn 社が（可能な限りシナリオを考慮しても）それを事前に 100% 予見することは技術的に困難です。もし営業的に重要なアプリケーションであれば、そのアプリケーション・再現手順・現象が発生したクライアントマシンに関する情報（スペック）等をご提供頂ければ、弊社および GraphOn 社で回避方法があるかどうか調査します。また回避方法が無い場合でも、将来最適化手法を見直す時の参考資料とさせていただきます。

Last reviewed: Mar 27, 2013

Status: DRAFT

Ref: NONE

Copyright © 2013 kitASP Corporation