

技術ノート KGTN 2016022901

現象

[GGH4.X-5.X] アプリケーションはサーバー上で実行されるので、クライアント PC の性能が実行結果に影響しないと考えて良いか？

説明

いいえ。アプリケーションはサーバー上で実行されますが、描画命令等についてはサーバー側からクライアント側へ転送され、その描画命令がクライアント PC 上で処理（実行）されます。描画内容が比較的単純なものであれば、クライアント PC の性能がトータルのパフォーマンスに影響を与えることはありません。グラフィック系のアプリケーションや多数の描画オブジェクトが多数配置された画面では、「クライアント側での描画処理のウェイトが大きくなるため」クライアント PC の性能がトータルのパフォーマンスに影響を与える可能性があります。従って、グラフィック系のアプリケーション等をご利用なさりたい場合は、想定されるクライアント PC で期待通りのパフォーマンスが得られるかどうか、事前検証を行われることを推奨します。

Last reviewed: Feb 29, 2016

Status: DRAFT

Ref: NONE

Copyright © 2016 kitASP Corporation