

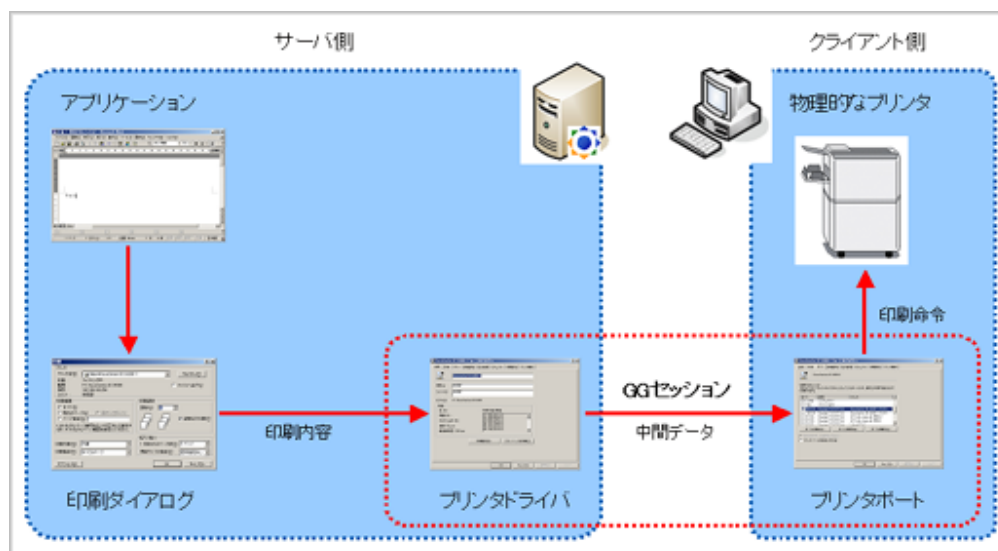
技術ノート KGTN 2010081803

現象

[GGW3.2.1/GGH4.X-5.X] クライアント印刷機能の処理の流れを知りたい。

説明

クライアント印刷機能では、サーバ側のプリンタ（ドライバ）に対して印刷が行われ、その中間データが GG のセッションを通してクライアント側のプリンタ（プリンタポート）へ転送されます。中間データを受け取ったクライアント側のプリンタは、その内容を物理的なプリンタへ出力します。中間データの形式は、Windows Printer Driver (WPD) の場合はプリンタのスプールファイル形式、Universal Printer Driver (UPD) の場合は PDF ファイル形式となります。UPD で物理的なプリンタで出力する場合、GGW3.2.1 では Adobe Reader を利用して印刷を行い、GGH4.X-5.X では GG クライアントに含まれる印刷エンジン pdfprint を利用して印刷を行います。



補足

WPD を使用する場合は、サーバ側でも物理的なプリンタのドライバを使用するため、クライアント側と同様な印刷ダイアログの詳細画面が表示されます。UPD を使用する場合は、サーバ側では PDF 生成ソフトウェアの印刷ダイアログの（簡易な）詳細画面が表示されます。このため、印刷ダイアログの詳細画面で細かい設定を行いたい場合は、先ずプリンタ Preview PDF へ印刷し、次にクライアント側に表示された PDF ファイルを Adobe Reader の印刷機能を使用して印刷してください。

Last reviewed: Jun 21, 2017

Status: DRAFT

Ref: NONE

Copyright © 2010-2017 kitASP Corporation