

技術ノート KGTN 2017031801

現象

[GGH5.X] GGPDFPrint の機能とインストール手順を知りたい。

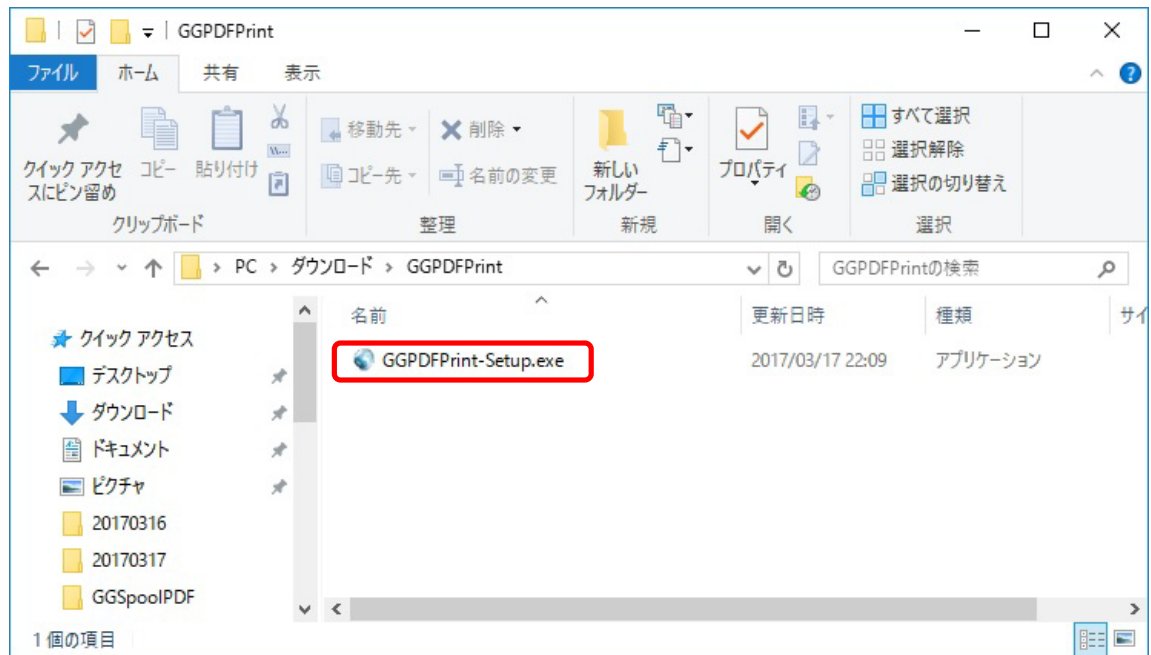
説明

GGPDFPrint は、GG クライアントに組み込まれた UPD (Universal Printer Driver) の印刷エンジンを置き換えるソフトウェアで、この機能によりドキュメントを Adobe Reader を使用して印刷できるようになります (Adobe Reader の手動操作は必要ありません)。さらに、[マイ ドキュメント] にログを出力する機能もあるため、UPD による印刷の諸問題の調査に利用することができます。

インストールの手順は、次の通りです。

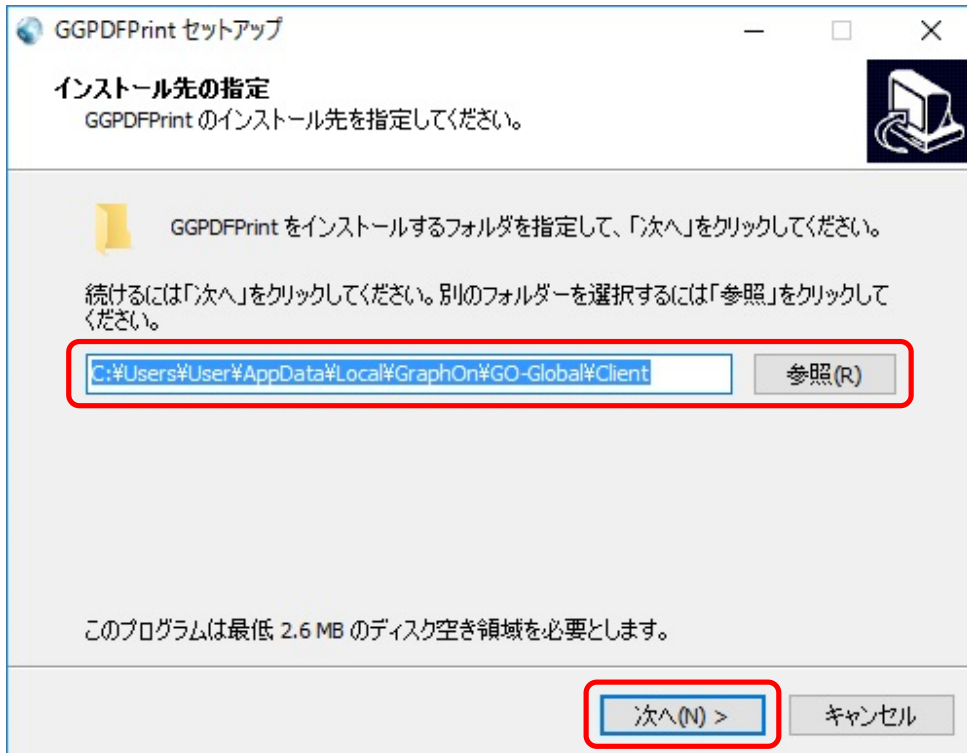
<STEP#1>

GGPDFPrint-Setup.exe を入手し、ダブルクリックして起動します。



<STEP#2>

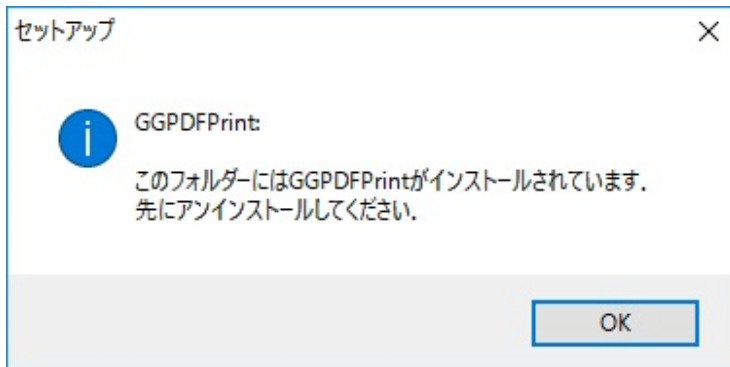
GG のデスクトップクライアント（シングルユーザー）版のインストーラー以外の方法で GG のクライアントがインストールされている場合は、[参照] ボタンをクリックして、そのインストール先のフォルダーを選択します。その後、[次へ] をクリックします。



選択したフォルダーに GG クライアントがない場合は、[次へ] をクリックした直後に次のメッセージが表示されます。再度、[参照] をクリックし、正しいフォルダーを指定してください。

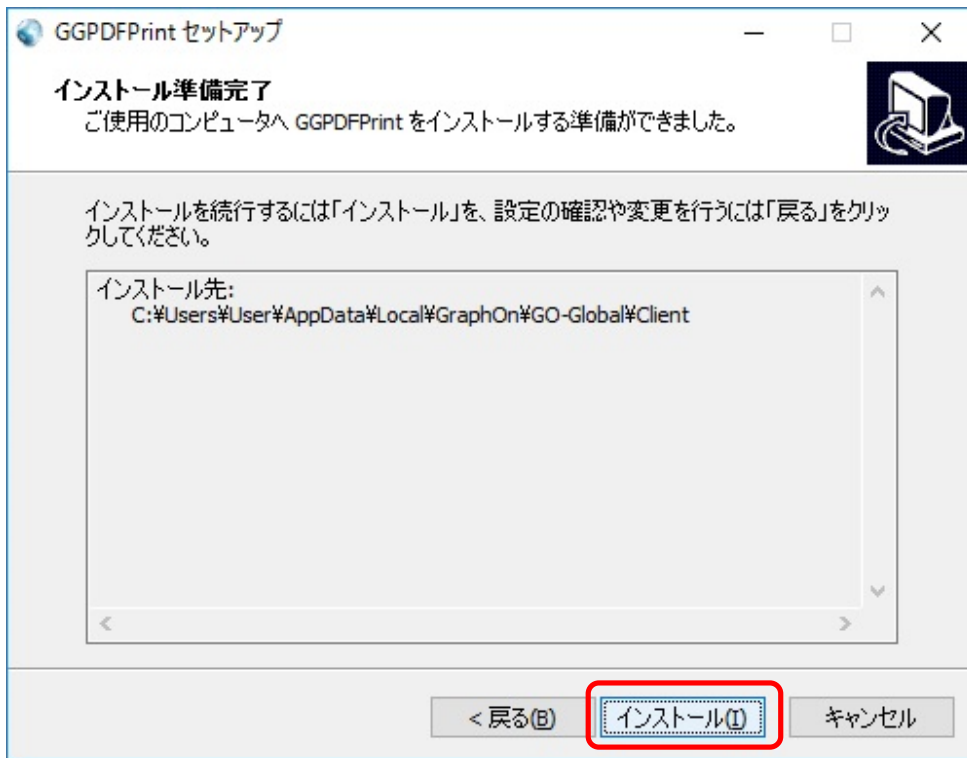


選択したフォルダーに既に GGPDFPrint がインストールされている場合は、[次へ] をクリックした直後に次のメッセージが表示されます。インストールを中断してください。



<STEP#3>

[インストール] をクリックします。



<STEP#4>

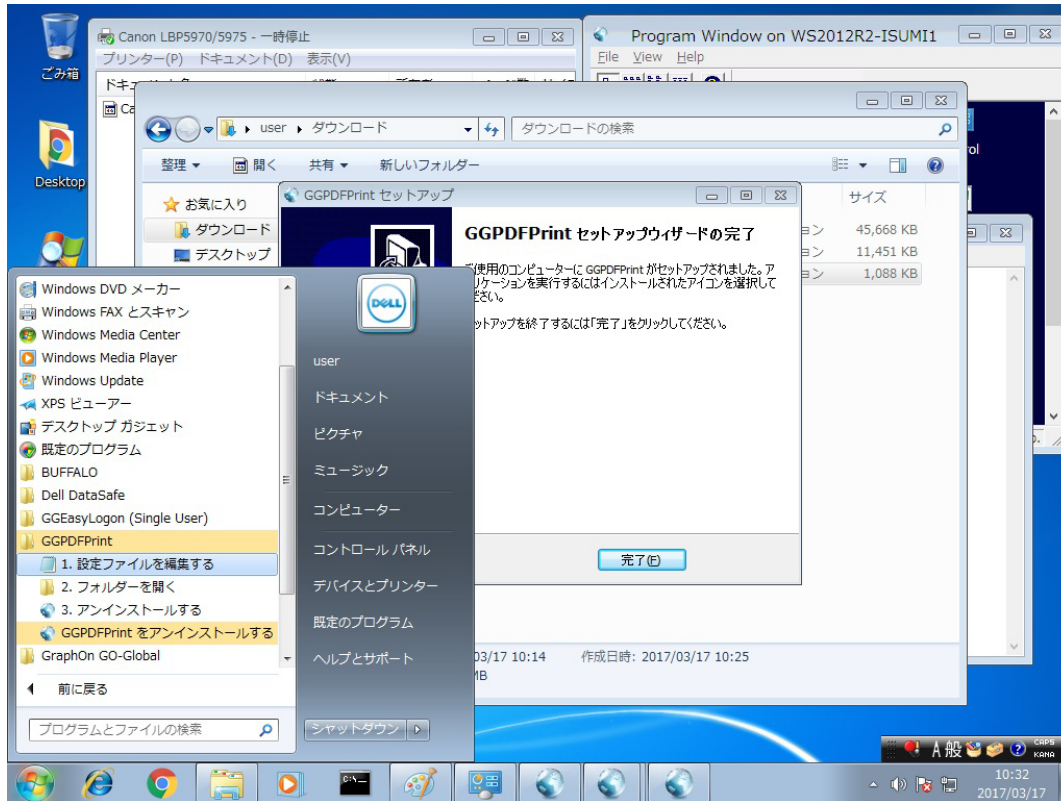
[完了] をクリックします。



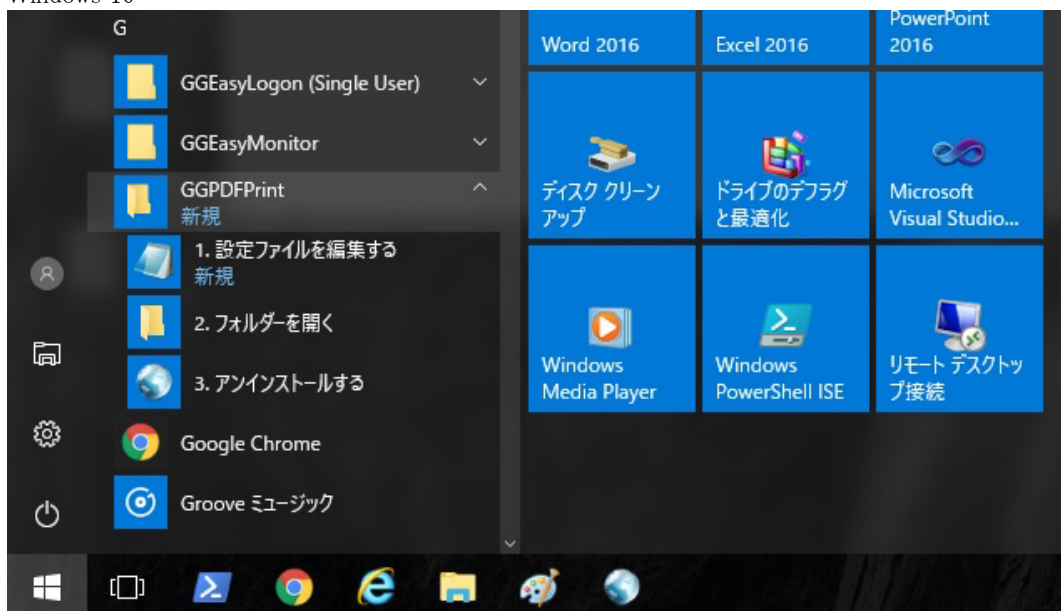
<STEP#5>

[スタート] → [すべてのプログラム] → [GGPDFPrint] を選択してください。

Windows 7



Windows 10



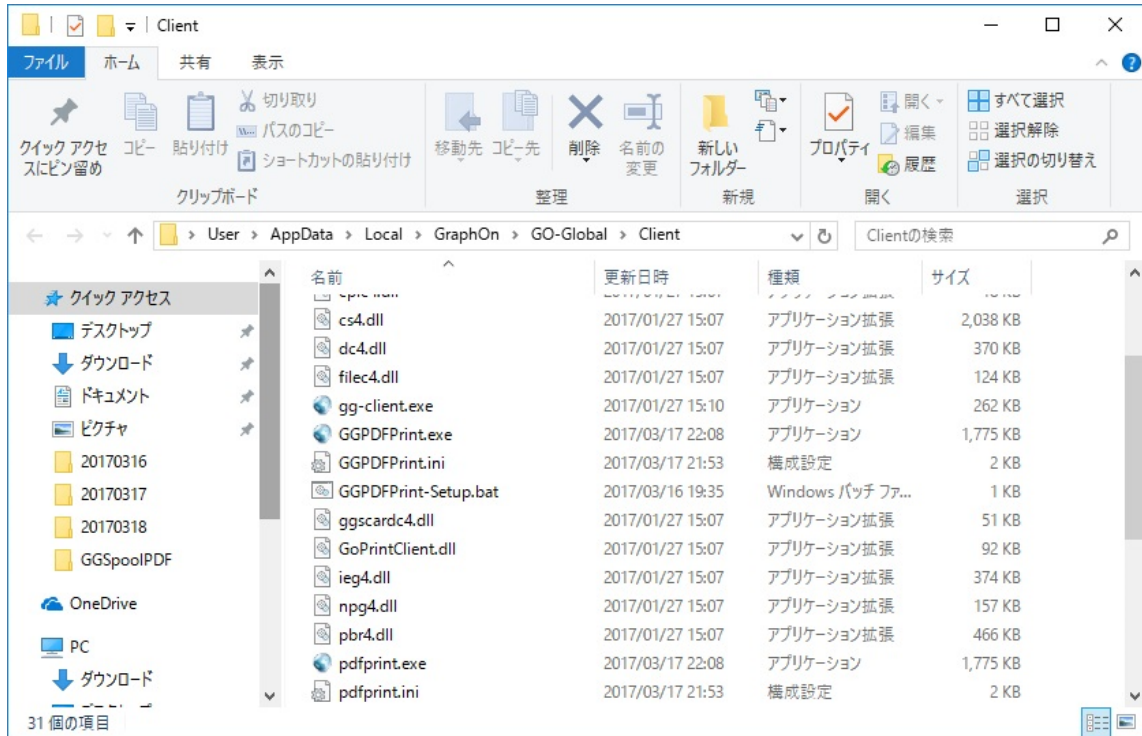
<STEP#6>

[1. 設定ファイルを編集する]を選択すると、設定ファイルが開きます。Adobe Readerが見つからない場合は、viewerPathにAdobe Readerのパスを指定してください。そして、[ファイル]→[上書き保存]を選択してください。なお、下記のスクリーンショットは、バージョン1.0.3の設定ファイルの内容です。

```
pdfprint.ini - メモ帳
ファイル(F) 編集(E) 書式(O) 表示(V) ヘルプ(H)
; [機能の概要]
; -----
; GGPDFPrint.exeの引数で指定されたPDFファイルを、Acrobat Readerを介して指定さ
; れたプリンタへ印刷します。
; -----
; [セクションの内容と書式]
; -----
; [default]
; logLevel           = ログレベル (0~9)
; originalMode       = GGの印刷エンジンを使用する (YES/NO)
; originalArgs       = GGの印刷エンジンの起動パラメタ
; viewerPath         = Adobe Readerの本体のフルパス
; viewerArgs         = Adobe Readerの起動パラメタ
; -----
[default]
logLevel           = 4
originalMode       = NO
originalArgs       = -raster2
viewerPath         =
viewerArgs         = /n /h /t
```

<STEP#7>

[2. フォルダーを開く] を選択すると、インストール先のフォルダーが開きます。管理者の指示がある場合を除き、このフォルダーを開く必要はありません。ここでは、開いたフォルダーを閉じてください。



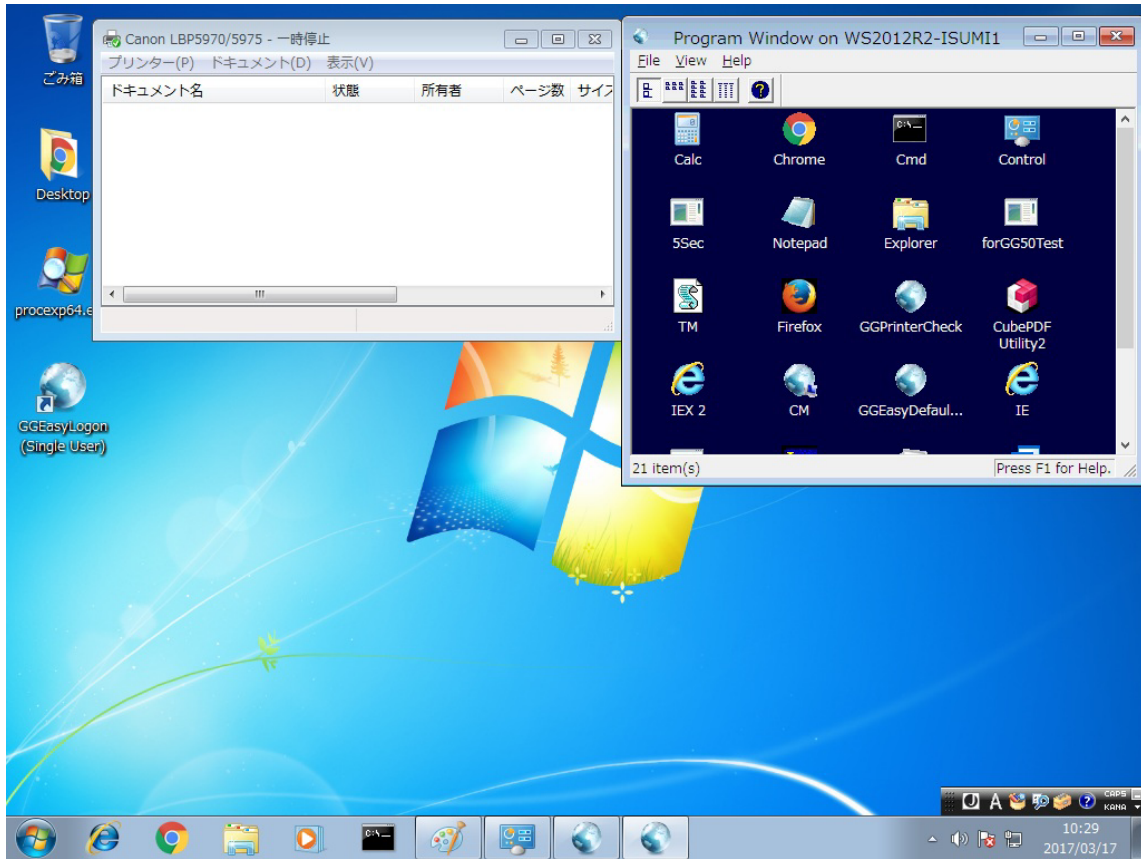
<STEP#8>

[3. アンインストールする] を選択すると、GGPDFPrint をアンインストールが開始します。下記画面で [はい] をクリックするとアンインストールが開始します。 [いいえ] をクリックすると、アンインストールが中断します。ここでは、 [いいえ] をクリックしてください。



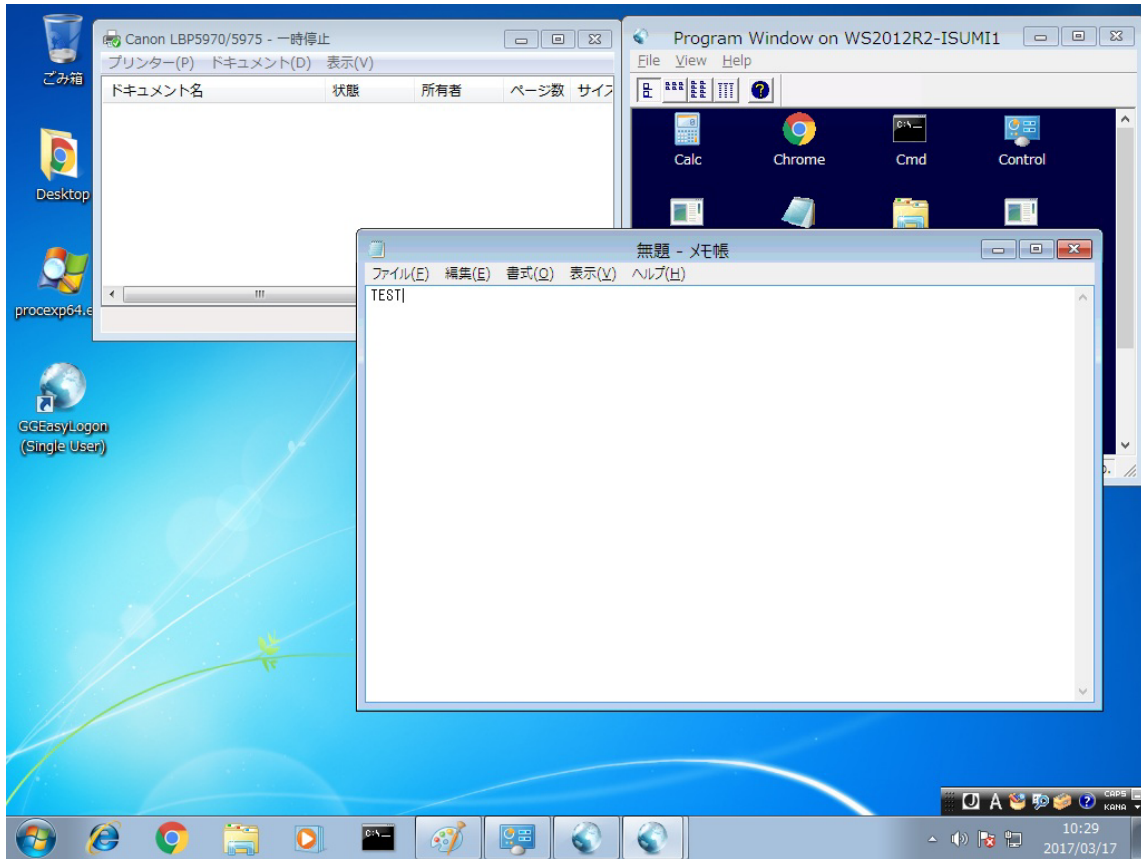
<STEP#9>

GG サーバーにログオンします。



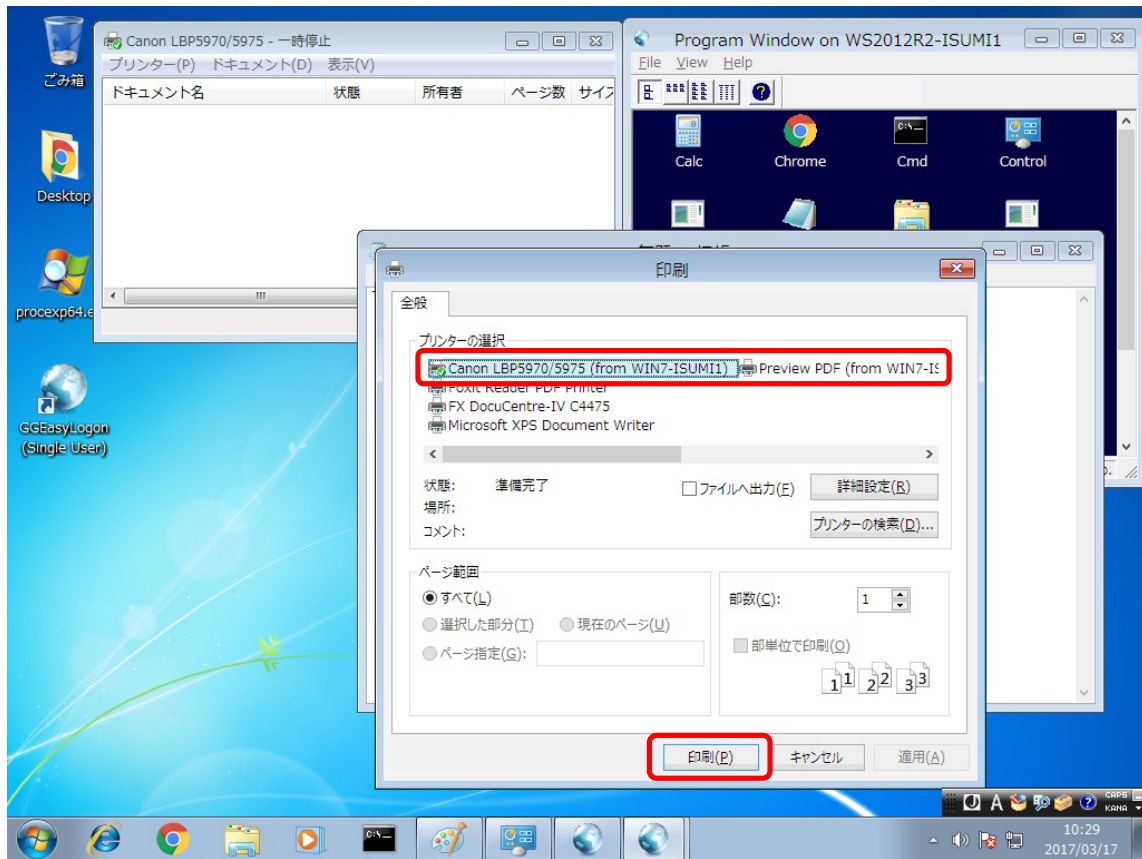
<STEP#10>

プログラムウィンドウからメモ帳等を起動し、適当に文字を入力します。



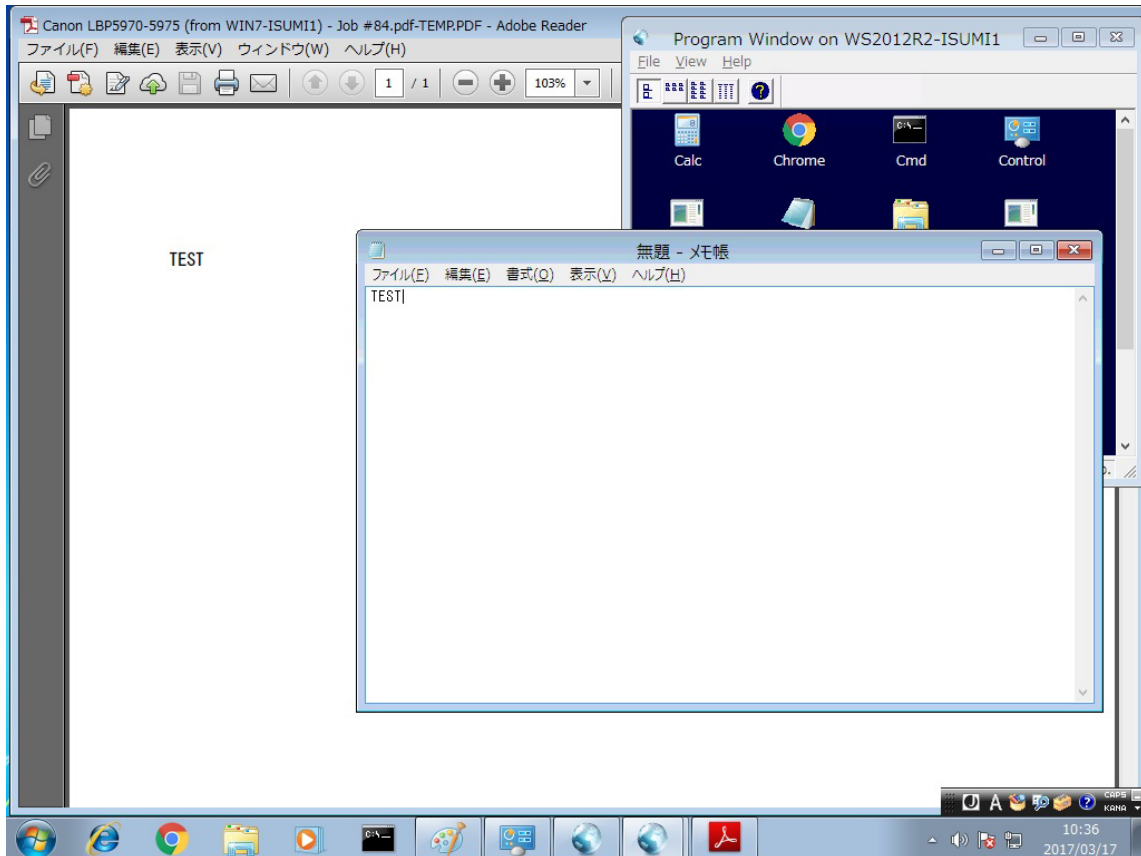
<STEP#11>

[ファイル] → [印刷] を選択します。印刷するプリンターが選択されていることを確認後、[印刷] をクリックします。



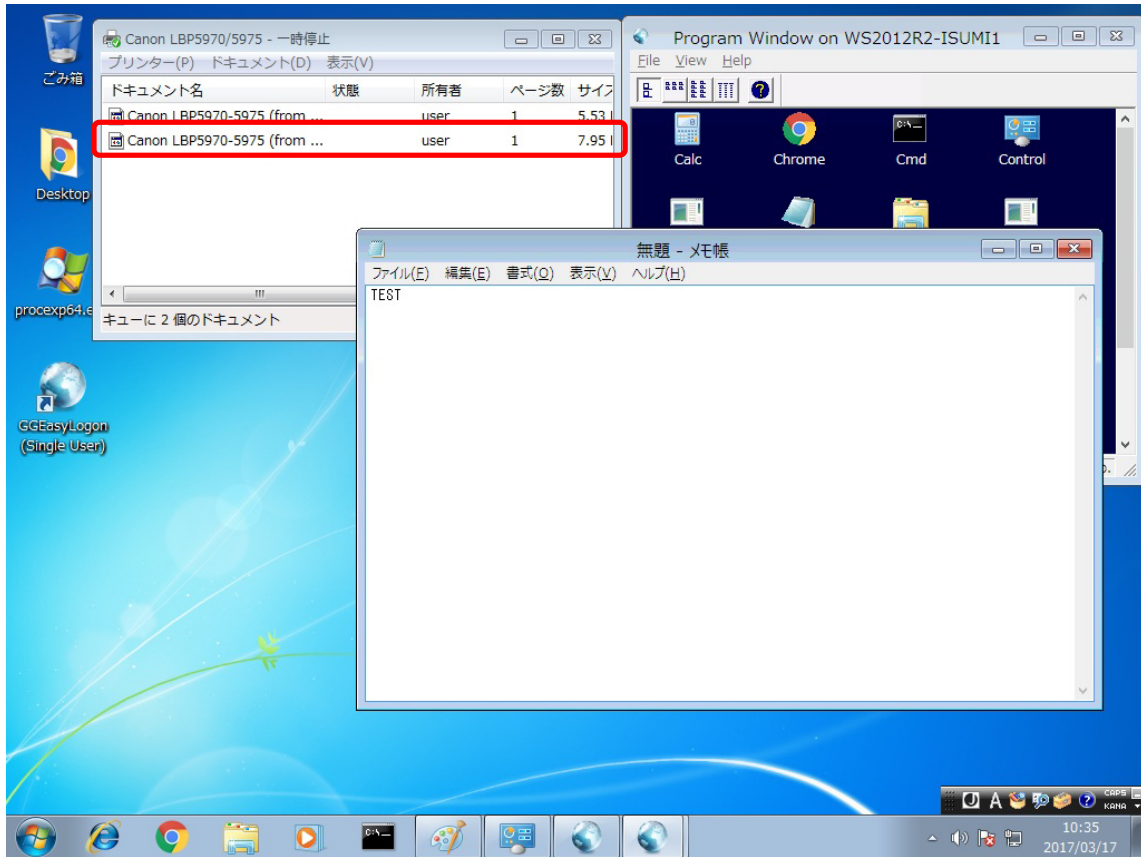
<STEP#12>

正常であれば、Adobe Reader の画面が「一瞬」表示されます。表示されない場合は、設定ファイルで指定した Adobe Reader のパスに誤りがあるか、またはメモリ不足等で Adobe Reader が起動出来ない可能性があります。



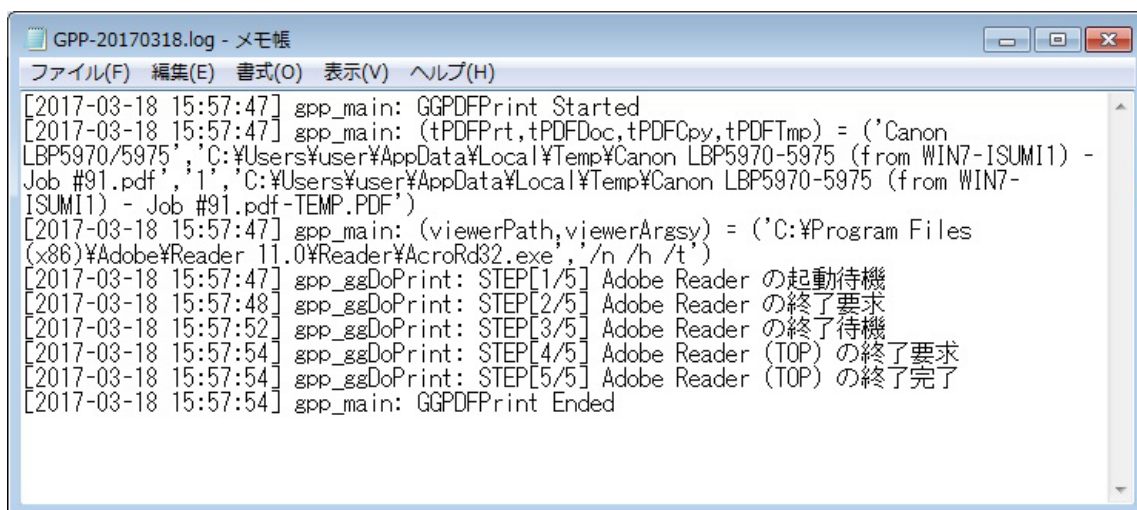
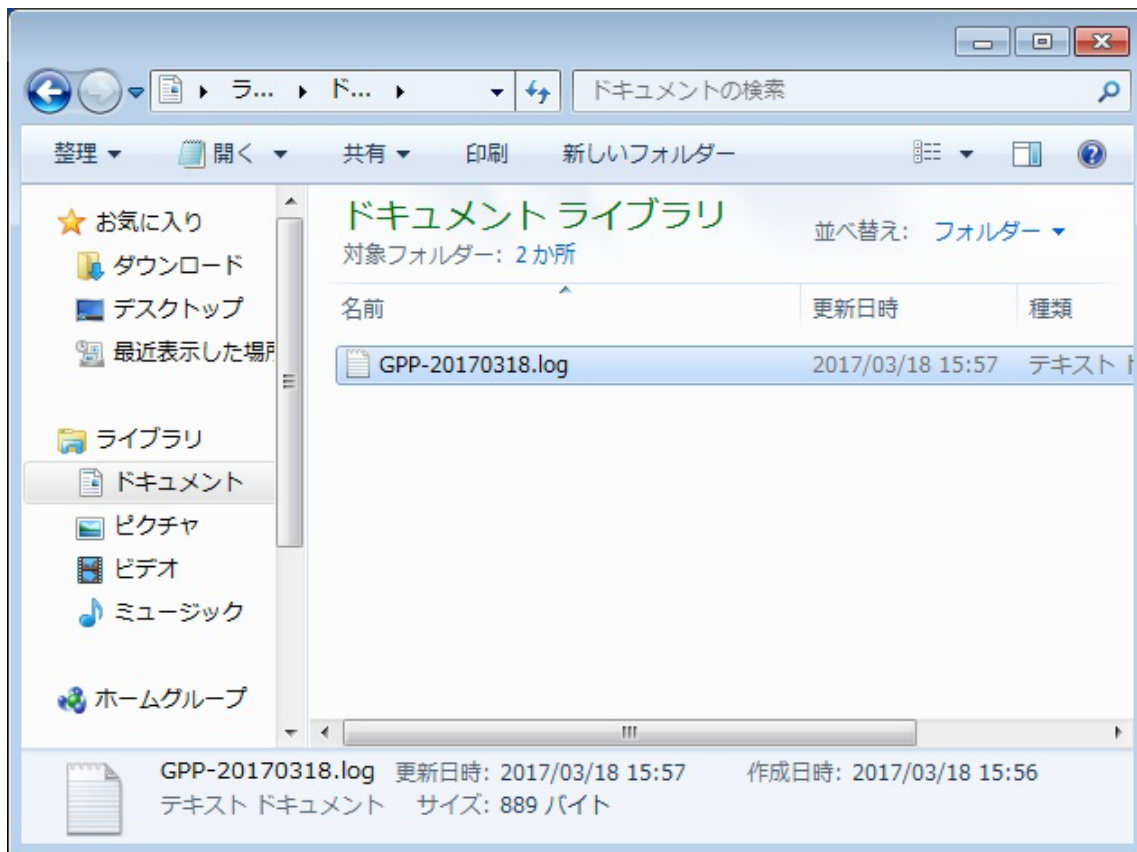
<STEP#13>

プリンターに印刷されることを確認します。プリンターを [一時停止] している場合は、下記スクリーンショットのように印刷ジョブが登録されることを確認します。



<STEP#14>

[マイ ドキュメント] (ドキュメント) を開きます。その中にある GPP-yyyymmdd. log が GGPDFPrint のログファイルです。なお、設定ファイルで logLevel = 0 を指定すると、ログファイルへの出力が停止します。



Last reviewed: Apr 06, 2017
Status: DRAFT
Ref: NONE
Copyright © 2017 kitASP Corporation