

技術ノート KGTN 2011122701

現象

[GGW3.2.1] GGW3.2.1 のクライアント印刷機能 (Windows Driver) を理解するには、どんなポイントを押さえておけば良いのか？

説明

GGW3.2.1 でクライアントのプリンタが Windows Driver で構成されるには、以下の条件がすべて満たされる必要があります (厳密には他のケースも存在しますが、通常この5つを押さえておけば十分です)。

- 1) クラスタマネージャ: **Printers** にチェックが入っていること
- 2) クラスタマネージャ: **Windows folder** にチェックが入っていること
- 3) プリント サーバのプロパティ: ドライバの中にそのプリンタのドライバが存在すること
- 4) print.ini: そのプリンタのセクションが存在しないか または 存在してもそのセクションの項目 **DriverName** の値が **Universal Printer Driver** でないこと (下記参照)
- 5) プリンタ: そのプリンタがクライアント上でデフォルトプリンタとして設定されていること

```
[Client Data]
PreviewState=0900000009
ClientID=121d2c58-3019-11e1-a2a5-0021706f0ef4
[Canon iR2520 PS3]
PrinterName=Canon iR2520 PS3
PortName=LPT1:
Manufacturer=Installed Drivers
DriverName=Universal Printer Driver ← 上記 4 で確認すべき箇所
PrintProcessor=winprint
Datatype=RAW
DefaultPrinter=Yes
Orientation=010001
PaperSize=010001
PaperLength=EA0AF4
PaperWidth=6F0877
Scale=640064
Copies=010001
DefaultSource=000000
PrintQuality=58025A
Color=020002
Duplex=010001
YResolution=58025A
TTOption=000000
Collate=000000
```