

Printer Administration Utility 4.0

PRINTER ADMINISTRATION UTILITY (PAU) TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ 2.1 Verzió

Jótállás

Bár a jelen dokumentum elkészítésénél a legnagyobb gondossággal jártunk el, a SHARP Corporation nem vállal semmilyen garanciát a tartalommal kapcsolatban. Minden itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A SHARP nem felelős a jelen használati utasítás használatából eredő illetve azzal kapcsolatos közvetlen vagy közvetett károkért és sérülésekért.

© Copyright 2004-2005 SHARP Corporation. All rights reserved. A jelen dokumentum írásos engedély nélküli reprodukciója, adaptációja vagy fordítása tilos, kivéve a szerzői jog által megengedett esetekben.

Védjegyek

A PAU a Sharp Corporation védjegye.

A Microsoft Windows, MS-DOS, és Windows NT a Microsoft Corporation védjegyei az U.S.A.-ban és más országokban.

A IBM és PC/AT az International Business Machines Corporation védjegyei.

A Pentium az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

Minden egyéb védjegy és szerzői jog a tulajdonosuk birtokában van.

MEGJEGYZÉS

Kérjük, a Printer Administration Utility segédprogram használata előtt olvassa el az alábbi dokumentumokat. Ezek a telepítési alkönyvtárban találhatók.

[OlvassE] - A Printer Administration Utility segédprogrammal kapcsolatos legfrissebb információkat tartalmazza.

[Felhasználói Útmutató] - A Printer Administration Utility használatának leírása.

[Online Súgó] - Telepítés után leírja a Printer Administration Utility részletes használatát.

1. Fejezet, Bevezetés

Áttekintés

A Printer Administration Utility (PAU) eszközadminisztrációs szolgáltatásokat biztosít a Sharp multi-funkciós perifériás egységekhez (MFP).

A Printer Administration Utility 4.0 egy Web-alapú alkalmazás, ami egy webkiszolgálón fut. A végfelhasználók egy böngészőprogrammal kapcsolódnak a rendszerhez. A Printer Administration Utility előző verziói MS Windows alkalmazások voltak, melyek nem igényeltek Web-böngészőt.

A Printer Administration Utility használatához szükséges feltételek

Minimális böngészőprogram-követelmények:

Internet Explorer 6.0, "Közepes" szintre állított biztonsággal.

Netscape 7.0, Javascript és a Cookie-k engedélyezésével

Minimális Web-kiszolgáló követelmények:

Microsoft IIS 4.0 vagy 5.0 vagy 6.0 Verzió

Microsoft VBScript 5.0

Microsoft Windows NT 4.0 Server Service Pack 6 vagy

Windows 2000 Server, Service Pack 2 vagy

Windows 2000 Professional, Service Pack 2 vagy

Windows XP Professional, Service Pack 1a

Hardver:

Pentium III 600MHz

256 MB RAM

350 MB szabad lemezterület szükséges.

A hardver követelmények a tényleges használatától függően változhatnak. Nagy számú MFP esetén további erőforrásokra van szükség.

Amennyiben fut a gépen antivírus szoftver, úgy a parancsfájl-blokkolási opciót ki kell kapcsolni.

2. Fejezet, Telepítés és eltávolítás

A PAU telepítése előtt az alábbi lépéseket kell végrehajtani:

1. lépés: A Microsoft IIS (Internet Information Services) 4.0 (csak NT4) 5.0, vagy 6.0 telepítése.

A Microsoft IIS ingyenesen telepíthető a Vezérlőpult használatával a Windows-összetevők hozzáadása vagy eltávolítása varázsló segítségével. Fontos, hogy telepítse a legfrissebb IIS biztonsági frissítéseket a Microsoft weboldaláról az IIS telepítése után. Ha az IIS 6.0 verzióját telepítette fel, bizonyosodjon meg róla, hogy az Active Server Pages (az IIS Manager web service extension része alatt) engedélyezett.

Az IIS telepítésével kapcsolatos további információkért lásd a Microsoft honlapján az "IIS 6.0 Installation" rész alatt található különböző Microsoft Súgó oldalakat.

2. lépés: Antivírus szoftver beállítása:

Ha olyan vírus szoftvert használ, ami blokkolja a szkriptek futását az ügyfél oldali PC-k böngészőjében, a PAU nem fog megfelelően működni.

3. lépés: Windows biztonsági csoport meghatározása vagy létrehozása:

Hozzon létre vagy keressen egy olyan Windows biztonsági csoportot, ami hozzáfér a Printer Administration Utility védett szolgáltatásaihoz. A Printer Administration Utility egyes szolgáltatási lehetőségeit a rendszerbeállítások módosítását úgy, hogy azok befolyásolhatják a Printer Administration Utility felhasználóit. Ezen szolgáltatások védettek. Telepítéskor egyes MS Windows biztonsági csoportokat lehet beállítani a Printer Administration Utility védett szolgáltatásaihoz való hozzáféréshez. Csak a kiválasztott csoport felhasználói érhetnek el a védett szolgáltatásokat.

További telepítési információk:

A Printer Administration Utility telepítésekor gyakran újra kell indítani a számítógépet. Ez az operációs rendszertől és az előzőleg telepített összetevőktől függ. Ne telepítse a PAU 4.0-t olyan kiszolgálóra, amely nem indítható újra, vagy úgy válassza meg a telepítés időpontját, hogy az újraindítás ne legyen hatással a normális működésre.

A szoftver könyvtára

Alapértelmezés szerint a Printer Administration Utility szoftvert a rendszer az alapértelmezett rendszermeghajtóra telepíti (általában C:\) a "C:\Program Files\Sharp\DSMC" alkönyvtárba, kivéve ha telepítés közben másik meghajtót illetve könyvtárat ad meg. A Printer Administration Utility indításához a telepítésre használt kiszolgálóról használja a PAU parancsikonta Start->Programok->Printer Administration Utility menüből. A Printer Administration Utility távoli használatához használja a web kiszolgáló URL címét, melyet a Printer Administration Utility alkalmazás főoldalának könyvtára követ.

Például; <http://192.168.1.102/PAU>

A PAU 4.0 az alábbi összetevőket telepíti a PAU telepítése során.

1. MICROSOFT SQL SERVER 2000 DESKTOP ENGINE ("MSDE") SERVICE PACK 3. Ez az összetevő két NT szolgáltatást telepít MSSQL\$DSMC és MSSQLServerADHelper néven.

2. MSXML ver 3.0 (Ez szolgál az XML fájlok elemzésére.)

3. Az MSVCRT.dll és MSVCP60.DLL fájlokat a Windows rendszerkönyvtárba másolja (A fájlokat csak akkor másolja át a telepítő, ha még nem találhatók meg a rendszerkönyvtárban.)

4. Az Active Delivery ver 3.0 DLLs fájlok másolása a <PAU Target Location>\DSMC\Bin

könyvtárba (Ez az eszköz szolgált önkicsomagoló EXE fájlok készítésére).

5. A Dynazip ver 5.00.01 Dlls-ek másolása a <PAU Target Location>\DSMC\Bin könyvtárba (A zip fájl létrehozására szolgáló eszköz).

6. SNMPTRAP NT szolgáltatás az MFP-k által küldött SNMP csapdák észlelésére.

7. A PAUService NT szolgáltatás telepítése a Printer Administration Utility háttéradatainak elvégzéséhez.

Telepítés során a Printer Administration Utility eszközfelismerést végez a hálózatot elérhető nyomtatókra vonatkozóan. Csak azok a nyomtatók láthatók, amelyek a PAU kiszolgálóval megegyező alhálózathoz vannak csatlakoztatva.

A keresési folyamat a talált eszközök számától függően hosszabb ideig is eltarthat. Az "Utolsó eszközfeldezés" ideje képernyőn a "Folyamatban" üzenet jelenik meg mialatt a háttérben folyik a keresés. A PAU szolgáltatási eközben is használhatók, de nem minden eszköz lesz tátható. Az eszközök konfigurációját a keresés leállítása nélkül nem lehet módosítani.

Online Sógó

Az online súgó biztosítja a Printer Administration Utility feladatok végrehajtásához szükséges információkat és utasításokat. Az online Sógó eléréséhez a Printer Administration Utility használata közben kattintson a 'Sógó' linkre a fő képernyőn.

FAT és NTFS fájlrendszerek

A Printer Administration Utility minden Microsoft fájlrendszer típust támogat. A SHARP az NTFS fájlrendszer használatát javasolja a jobb teljesítmény és nagyobb biztonság érdekében. FAT fájlrendszer használata esetén a védett szolgáltatásokhoz történő hozzáférés előtt a rendszer a kéri a Windows azonosító és jelszó megadását. A védett szolgáltatások a belépés után érhetők el. NTFS fájlrendszer esetén a program ellenőrzi az aktuális belépési adatokat, és védett szolgáltatás elérésekor nem jelenik meg a jelszókérő ablak.

A Printer Administration Utility eltávolítása:

A Printer Administration Utility eltávolításához kövesse a Windows által használt szoftver eltávolítási eljárást.

1. Kattintson a Windows Start gombra, majd a Beállítások és Vezérlőpult menükre.
2. Válassza ki a Programok telepítése/törlése ikont.
3. Kövesse az utasításokat a Printer Administration Utility eltávolításához.

A Printer Administration Utility eltávolítása után a számítógépet újra kell indítani az eltávolítási folyamat befejezéséhez.

A Printer Administration Utility frissítése:

A Printer Administration Utility frissítéséhez (4.0 vagy annál későbbi Verzió) az aktuális konfigurációs- és eszkozadatok megőrzésével, kövesse a normál telepítési folyamatot, és adja meg a megfelelő frissítési opciót. A PAU előző verzióiról a PAU 4.0 változatra történő frissítés nem támogatott.