



# Printer Administration Utility 4.0

## PRINTER ADMINISTRATION UTILITY (PAU) INSTALLATIEHANDLEIDING Versie 1.6

### Garantie

Alhoewel alles in het werk is gesteld om dit document zo nauwkeurig en helpvol mogelijk te maken, geeft SHARP geen enkele garantie wat betreft de inhoud hiervan. Alle informatie in dit document kan zonder voorafgaande berichtgeving worden gewijzigd. SHARP is niet verantwoordelijk voor schade, direct of indirect, ontstaan door of gerelateerd aan het gebruik van deze gebruikershandleiding.

© Copyright 2004 SHARP Corporation. All rights reserved. Reproductie, wijzigen, en vertalen zonder voorafgaande geschreven toestemming is niet toegestaan, behalve waar toegestaan volgens de auteurswet.

### Handelsmerken

PAU is een gedeponeerd handelsmerk van Sharp Corporation.

Microsoft Windows, MS-DOS en Windows NT zijn handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

IBM en PC/AT zijn handelsmerken van International Business Machines Corporation.

Pentium is een gedeponeerd handelsmerk is a registered trademark of Intel Corporation.

Alle andere handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren.

### OPMERKING

Lees voor gebruik van de Printer Administration Utility eerst de volgende documenten door. U kunt ze vinden in de installatiedirectory.

[LeesMij] – Dit document beschrijft de meest recente informatie over Printer Administration Utility.

[GebruikersHandleiding] – Dit document beschrijft het gebruik van Printer Administration Utility.

[Online helpsysteem] – Na installatie beschrijft dit tot in detail het gebruik van Printer Administration Utility in detail.

# Hoofdstuk 1 Inleiding

## Overzicht

Printer Administration Utility (PAU) biedt mogelijkheden voor apparaatbeheer voor Sharp Multi Function Peripherals (MFP).

Printer Administration Utility 4.0 is een internetgebaseerde toepassing die op een webserver draait. Een webbrowser is het interfacemechanisme voor eindgebruikers. Eerdere versies van Printer Administration Utility waren MS Windows-toepassingen welke geen webbrowser vereisten.

## Eisen voor gebruik van Printer Administration Utility

### Minimum browser:

- Internet Explorer 6.0 met veiligheid op "normaal"

- Netscape 7.0 met javascript en cookies ingeschakeld

### Minimumeisen webserver:

- Microsoft IIS Versie 4.0 of 5.0 of 6.0

- Microsoft VBScript 5.0

- Microsoft Windows NT 4.0 Server met Service Pack 6 of

- Windows 2000 Server, Service Pack 2 or

- Windows 2000 Professional, Service Pack 2 or

- Windows XP Professional, Service Pack 1a

### Hardware:

- Pentium III 600 Mhz

- 256 MB RAM

- 350 MB vrije schuifruimte vereist.

De hardware-eisen zijn afhankelijk van gebruik. Een groot aantal MFPs kan extra systeembronnen vereisen.

Als er een anti-virusprogramma actief is, dan moet de functie die voorkomt dat er scripts worden uitgevoerd, worden uitgeschakeld.

## Hoofdstuk 2 Installeren en deïnstalleren

Voor installatie van PAU, dient het volgende te worden uitgevoerd:

Installeer Microsoft IIS (Internet Information Services (IIS)) versie 4.0 (alleen voor NT4), 5.0, of 6.0. Microsoft IIS kan kosteloos worden geïnstalleerd, vanuit het configuratiescherm met behulp van de wizard Windows-onderdelen toevoegen of verwijderen. Merk op dat het belangrijk is de meest recente IIS beveiligingsupdates te installeren, welke beschikbaar zijn op de Microsoft website na installatie van IIS. Indien IIS 6.0 wordt geïnstalleerd op een systeem, zorg er dan voor dat de status van active server pages (in de map Webserverextensies in IIS-beheer) wordt ingesteld op Toestaan. Indien u op de client-PC's anti-virussoftware gebruikt met het blokkeren van scripts ingeschakeld, zal PAU niet functioneren op de clients.

Maak of wijs een Windows beveiligingsgroep aan welke toegang heeft tot de beveiligde onderdelen van Printer Administration Utility. Sommige onderdelen van Printer Administration Utility maken het gebruikers mogelijk om systeeminstellingen te wijzigen op manieren die gevolgen zouden kunnen hebben voor andere gebruikers van Printer Administration Utility. Deze onderdelen worden de beveiligde onderdelen genoemd. Tijdens installatie worden een of meer MS Windows beveiligingsgroepen geconfigureerd voor toegang tot de beveiligde onderdelen van Printer Administration Utility. Alleen gebruikers die deel uitmaken van de geselecteerde groepen zullen toegang hebben tot de beveiligde onderdelen.

## **Installatie vanaf de Printer Administration Utility CD-ROM:**

Om PAU te installeren vanaf een CD-ROM, dient men het installatiebestand op te halen supportwebsite, deze uit te pakken en vervolgens te kopiëren naar CD-ROM. Alle bestanden en subdirectorystructuren die worden aangemaakt door het uitpakken van het opgehaalde bestand dienen naar de CD-ROM te worden gekopieerd, zonder de namen van bestanden en paden te wijzigen.

Plaats na voltooiing van de hierboven genoemde aan de installatie voorafgaande stappen de CD-ROM en volg de installatieaanwijzingen. Door het plaatsen van de CD-ROM in het station wordt automatisch het installatieprogramma gestart. Alle andere toepassingen dienen voor installatie van Printer Administration Utility te worden afgesloten.

Installatie van Printer Administration Utility vereist vaak een herstart van de computer. Dit is afhankelijk van het besturingssysteem en eerder geïnstalleerde componenten. Installeer PAU 4.0 niet op servers die niet opnieuw kunnen worden opgestart of kies een tijdstip waarop een herstart geen nadelige invloed op het normale gebruik tot gevolg heeft.

### **Installatieopmerkingen**

#### **Softwarelocatie**

Standaard wordt de Printer Administration Utility-software geïnstalleerd op uw opstartstation (gewoonlijk C:) in een map genaamd "C:\Program Files\Sharp\DSMC", tenzij u een ander station en/of map aangeeft tijdens installatie. Om Printer Administration Utility te starten op de server waar deze is geïnstalleerd, gebruikt u de PAU-snelkoppeling in het menu Start->Programma's->Printer Administration Utility. Om op afstand toegang te krijgen tot Printer Administration Utility remotely, gebruikt u de URL van de webserver, gevolgd door de locatie van de hoofdpagina van de Printer Administration Utility-toepassing.

Bijvoorbeeld <http://192.168.1.102/PAU>

#### **Online help**

De online help bevat informatie over en instructies voor het uitvoeren van taken van Printer Administration Utility. U kunt de online Help inzien terwijl u Printer Administration Utility gebruikt door op de koppeling 'Help' te klikken in het hoofdscherm.

#### **FAT- en NTFS-bestandssystemen**

Printer Administration Utility ondersteunt beide Microsoft bestandssystemen. SHARP beveelt het NTFS-bestandstelsel aan, voor de meest robuuste systeemprestaties en sterkste beveiliging.

## **Printer Administration Utility deïnstalleren:**

Volg voor het deïnstalleren van Printer Administration Utility de Windows-procedure voor het deïnstalleren van software.

1. Klik op de Windows Start-knop en ga vervolgens naar Instellingen en Configuratiescherm.
2. Selecteer het icoon Software.
3. Volg de aanwijzingen om Printer Administration Utility te verwijderen.

Deïnstallatie van Printer Administration Utility vereist een herstart van de computer om het deïnstallatieproces te voltooien.

## **Printer Administration Utility upgraden:**

Om te upgraden naar een nieuwere versie van Printer Administration Utility (hoger dan Versie 4.0) zonder de huidige configuratie en apparaatgegevens te verliezen, volgt u de normale installatieprocedure en kiest u de installatieoptie upgrade. Upgrades van eerdere versies van PAU naar PAU 4.0 worden niet ondersteund.