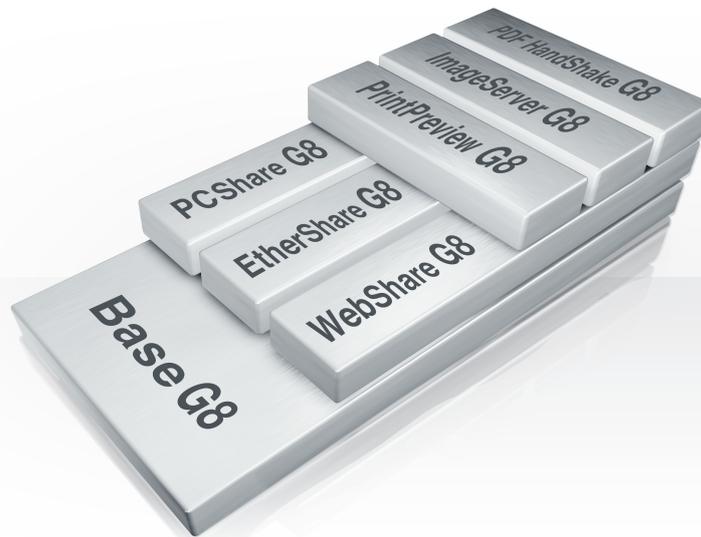
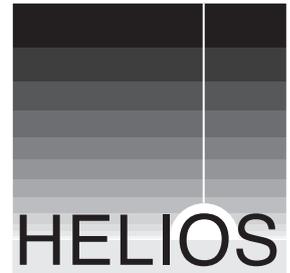


# HELIOS Base G8

Technologische Grundlage aller HELIOS Produkte



**HELIOS Base G8** ist die innovative Grundlage der HELIOS G8 Produktfamilie. Es beinhaltet die von HELIOS über Jahre entwickelten leistungsfähigen und fortschrittlichen Servermodule. Zu diesen Kerntechnologien gehören z. B. Service Controller, Drucksystem, Autorisierungsserver, Serververwaltung über das Netzwerk, Netzwerk- und Bildbearbeitungsbibliotheken und Tools.

**Benutzerfreundlichkeit** Das Konzept von HELIOS Base ist Einfachheit. Installation, Konfiguration und Updateinstallation sind schnell erledigt. Selbst ein Plattformwechsel lässt sich in Minuten bewerkstelligen, wobei alle Einstellungen und Konfigurationen erhalten bleiben.

**Ausfallsicherheit** Die HELIOS Software ist für den Einsatz in zentralen Geschäftsbereichen konzipiert. Ausfallsicherheit wird durch den in HELIOS Base integrierten Service Controller garantiert, der alle HELIOS Dienste startet, überwacht und stoppt. Für jeden Benutzer und Druckauftrag werden separate Prozesse gestartet, deren Verlauf überwacht wird.

**Kluge Ideen für schnellere Netze.**

**Fortschrittliches Drucksystem** HELIOS Base bietet ein ausgefeiltes Drucksystem für alle HELIOS Produkte.

**Der HELIOS Autorisierungsserver** unterstützt LDAP, AD/PDC, NIS und lokale Benutzer. Es können sogar mehrere Autorisierungsarten parallel verwendet werden, z. B. LDAP, AD/PDC und Backup-Server.

**HELIOS mDNS Server („Bonjour“)** erkennt Computer, Geräte und Dienste im Netzwerk automatisch.

**HELIOS Index Server** indiziert Dateinamen, Text sowie Metadaten für die Spotlight-Suche nach Dateinamen und Inhalt.

**Der HELIOS DHCP-Server** verteilt die TCP/IP-Konfigurationen für Windows, Mac und anderen Netzwerkgeräte.

**Der Synchronisierungsdienst** erlaubt die Synchronisierung eines Ordners oder ganzen Volumes mit einem zweiten Ordner/Volume, auch entfernt per NFS.

Für HELIOS Base fallen keine weiteren Kosten an.

## Ihre Vorteile

### Einfache Handhabung

- Leicht installieren, verwalten, nutzen
- Serververwaltung von Mac, Windows und UNIX aus

### Server

- Ausfallsicherheit durch HELIOS Service Controller. Automatisches Protokollieren und Neustarten von fehlgeschlagenen Diensten
- Fortschrittliches Drucksystem („lpr“)
- Autorisierungsserver für LDAP, AD/PDC, NIS und lokale Benutzer
- SMTP-Client und -Mailprogramm
- Tools für die Prozessüberwachung
- Unicode 16-Bit-Unterstützung
- Einfacher Wechsel der HELIOS Serverplattform mit allen Einstellungen
- DHCP-Server inkl. Backupserver
- Index Server für Spotlight-Suche
- mDNS-Server („Bonjour“)
- UNIX „dt“-Tools (mv, rm, cp, ls, ...)
- Synchronisierungsdienst
- HELIOS Update Installer
- Zentrale Servereinstellungen
- Zentrales Verzeichnis für ICC-Profile
- HELIOS SDK verfügbar

### Flexibilität

- Alle wichtigen Serverplattformen

