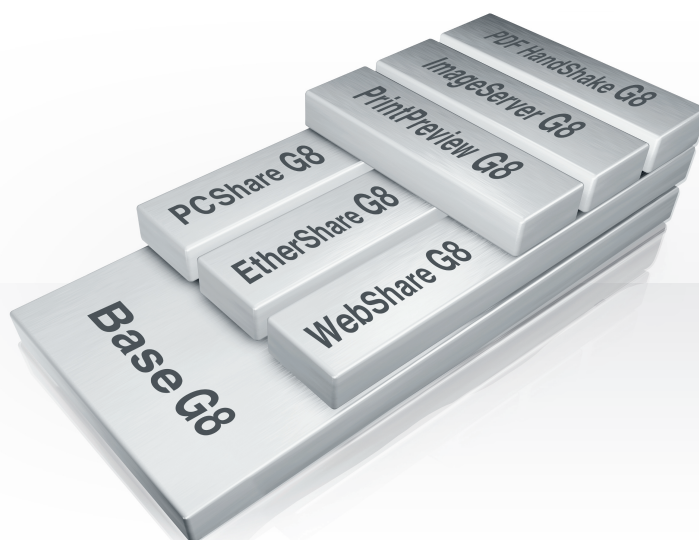
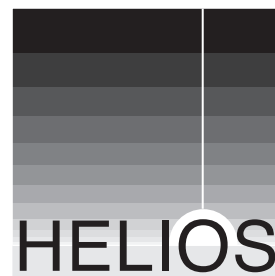


HELIOS Base G8

Fondation pour l'ensemble des produits HELIOS



HELIOS Base G8 est l'infrastructure utilisée dans tous les produits HELIOS G8. Elle intègre les technologies serveurs les plus avancées et développées par HELIOS depuis de nombreuses années. Ces technologies incluent: le contrôleur de services, le système d'impression, le serveur d'authentification, l'administration distante, les protocoles réseau, les traitements d'images et bien d'autres outils. Tous les produits HELIOS bénéficient d'HELIOS Base.

Facilité d'utilisation: HELIOS Base facilite l'utilisation et l'administration de votre serveur. L'installation, la configuration et la mise à jour sont automatisées et la migration vers une nouvelle plateforme préserve la configuration et ne prend que quelques minutes.

Tolérance de panne, les logiciels HELIOS sont conçus pour les environnements de production critiques mais HELIOS Base ajoute encore un niveau de sécurité supplémentaire avec le contrôleur de services. Ce contrôleur lance, stoppe et supervise l'ensemble des services HELIOS comme les connexions utilisateur et les tâches d'impression.

Le système d'impression novateur offre à tous les produits HELIOS un système d'impression puissant et fiable.

Le serveur d'authentification prend en charge LDAP, AD/PDC, NIS et les utilisateurs locaux mais aussi les configurations mixtes comme LDAP avec AD/PDC et leurs serveurs de secours.

Le serveur HELIOS mDNS ("Bonjour") détecte automatiquement les ordinateurs, les périphériques et les services présents sur les réseaux.

Le serveur d'indexation HELIOS indexe les noms de fichiers, les textes et les métadonnées et permet de lancer des recherches Spotlight sur les noms de fichiers ou leur contenu.

Le serveur HELIOS DHCP distribue les configurations TCP/IP aux périphériques Windows, Mac ainsi qu'à tous les périphériques réseau.

Synchronization Service permettant de synchroniser des dossiers/volumes entiers sur un second dossier/volume.

HELIOS Base est fournie gratuitement avec tous les produits HELIOS.

Fonctionnalités & Avantages

Simplicité d'utilisation

- Simple d'installation et d'utilisation
- Administration distante depuis les clients Mac, Windows et UNIX

Fonctionnalités serveur

- Tolérance de panne via le contrôleur de services HELIOS: notification et redémarrage automatiques des services HELIOS en cas de défaillance
- Système d'impression avancé LPR
- Serveur d'authentification compatible avec LDAP, AD/PDC et la base locale
- Serveur DHCP principal et de secours
- Serveur mDNS ("Bonjour")
- Serveur d'indexation pour les recherches Spotlight
- Client SMTP & utilitaire d'e-mail
- Outils de supervision des processus
- Stockage centralisé des réglages
- Stockage centralisé des profils ICC
- Utilitaire HELIOS de mises à jour
- Support de l'Unicode 16 bits
- Utilitaires UNIX "dt" (mv, rm, cp, ls,...)
- Migration de plateformes facile
- Kit de développement disponible
- Services de synchronisation

Flexibilité

- Fonctionne sur la plupart des OS

