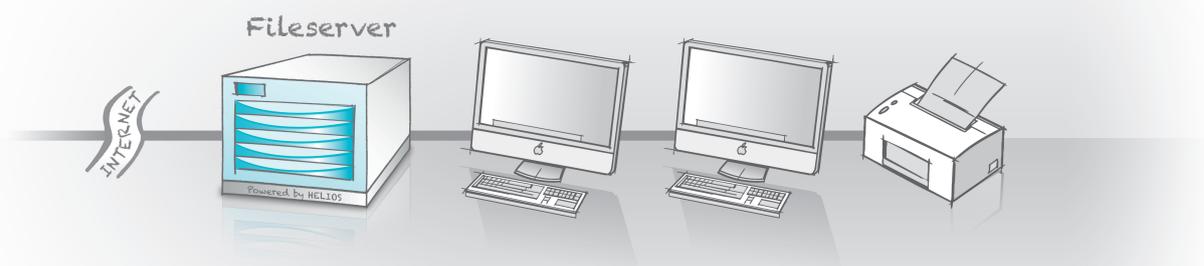
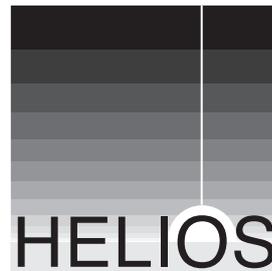


EtherShare G8

Serveur hautes performances pour clients Mac



EtherShare G8 d'HELIOS permet l'intégration facile de serveurs puissants dans les réseaux Mac. Avec ce serveur de fichiers et d'impressions extrêmement rapide et entièrement compatible Apple, les postes clients Mac peuvent bénéficier de toute la puissance des serveurs. EtherShare est reconnu pour sa fiabilité et ses performances d'utilisation.

Le support de macOS et d'AFP 3.3 apporte toutes les fonctionnalités d'Apple comme notamment les sauvegardes Time Machine et les recherches Spotlight de noms de fichiers, de textes et métadonnées sur les volumes du serveur. EtherShare s'installe en quelques minutes et fonctionne immédiatement avec tous types de postes Mac sans nécessiter de formation spécifique. Les réglages complémentaires sont ensuite effectués à distance via l'interface graphique conviviale d'HELIOS Admin. Les utilisateurs, groupes, volumes, files d'impressions, réglages du serveur, etc., sont intuitivement créés et configurés. Le serveur de fichiers sous TCP/IP permet aux postes clients d'exploiter pleinement les réseaux rapides Ethernet en Gigabit ou en 10 Gigabits.

Le spooling d'impression TCP/IP via les pilotes d'impression exclusifs TCP supportent mDNS ("Bonjour") et permettent de sélectionner facilement les imprimantes depuis les postes clients Mac et d'attribuer automatiquement le PPD. Des rapports d'impressions détaillés se consultent et s'exportent aisément vers d'autres applications.

L'authentification LDAP, AD/PDC, NIS ou locale sur le serveur est entièrement supportée par le serveur d'authentification HELIOS inclus dans HELIOS Base.

EtherShare s'adapte parfaitement aux sites équipés de quelques Macs qu'à ceux comportant des centaines de postes mais reste très simple à administrer. Il peut se combiner à PCShare et à WebShare pour bâtir une vraie solution multiplateforme et à ImageServer, PDF HandShake et PrintPreview pour couvrir tous les besoins du prépresse. HELIOS supporte une large gamme de plateformes avec des fonctionnalités identiques et des révisions équivalentes offrant une totale liberté de choix du serveur.

Fonctionnalités & Avantages

Simplicité d'utilisation

- Facile à installer, administrer, utiliser
- Sans installation sur les postes clients
- Administration distante depuis les clients Mac, Windows et UNIX

Fonctionnalités serveur

- Serveur de fichiers AFP 3.3
- Recherche Spotlight
- Support des attributs étendus
- Support des tags du Finder
- Files d'impression TCP/IP
- Sauvegarde Time Machine
- Compatibilité des volumes partagés avec PCShare et WebShare

Clients supportés

- Mac OS 8.1 - macOS 11 ou ultérieur
- Pilotes d'impression TCP Bonjour

Fonctionnalités HELIOS Base

- Système d'impression novateur
- Utilitaires CLI "dt" (mv, rm, cp, ls,...)
- Encodage des noms Unicode/UTF-8
- Serveur d'index pour l'indexation Spotlight

Flexibilité

- Fonctionne sur la plupart des OS

Prérequis système

Serveur EtherShare

- Un des systèmes serveurs suivants: macOS, Linux, Oracle Solaris, IBM AIX, Windows
Plus d'infos: www.helios.de/platforms
- 16 Mo RAM; 4 Mo par client actif
- Un adaptateur réseau au minimum

Avantages produit

Installation du serveur EtherShare

- Simple et rapide avec un assistant d'installation. Configuration facile pour un administrateur système

Installation des postes clients

- Aucune installation n'est requise pour les services d'impression/publication
- Pilotes d'impression HELIOS TCP "Bonjour" optionnels

Administration du serveur

- Administration du serveur à distance avec HELIOS Admin en HTTP depuis les clients macOS, Windows, UNIX
- Gestion des utilisateurs, groupes, volumes, imprimantes, réglages du serveur et journaux d'évènements
- Groupes pré-définis d'administration du système et des imprimantes
- Partage des volumes et imprimantes
- Outils de supervision du serveur
- Contrôle des listes d'accès TCP/IP
- Gestion facile et intuitive des files d'impression par glisser-déposer
- Gestion des infos des docs imprimés
- Gestion détaillée d'informations sur les polices utilisées, les pages, ...

Utilitaires HELIOS "dt"

Les fichiers Mac sont gérés grâce aux commandes "dt" rm, mv, cp, ls, mkdir, touch, chmod, set, upd, chown, chgrp, sync permettant la création de flux automatisés compatibles avec les ressources Mac et les filestreams Windows.

Un produit de:

HELIOS Software GmbH
Feldriethe 4
30826 Garbsen
Hannover, Allemagne
Internet: www.helios.de

Clients Mac

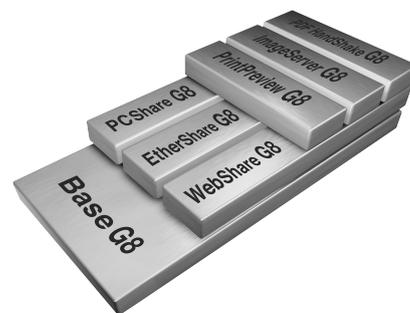
- Mac OS 8.1 - macOS 11 ou ultérieur
- Options: HELIOS PCShare pour l'intégration des clients Windows, WebShare pour l'accès Web au serveur

Services de publication de fichiers

EtherShare supporte les droits AFP, la recherche rapide, les alias, etc. Tous types de disques peuvent être publiés: les volumes NFS, ... Les fichiers Mac sont stockés afin que Macs, PCs Windows et Unix puissent sans restriction partager les documents. Très rapide, l'utilisation du Gigabit Ethernet permet d'atteindre plus de 80 Mo/sec sur des postes Mac clients et plus de 1000 Mo/sec en sortie totale du serveur.

Fonctionnalités Serveur

- Compatibilité AFP 3.3 des clients macOS pour le support des noms de fichiers longs, des gros fichiers, de la reconnexion automatique, de la mise en veille et de tous les droits UNIX
- Spouleur TCP/IP
- Pilotes TCP d'impression macOS avec détection Bonjour des imprimantes
- Authentification des utilisateurs LDAP, AD/PDC, NIS ou locale grâce au serveur d'authentification inclus dans HELIOS Base
- Base de données du Desktop pour des recherches extrêmement rapides et le support des file IDs Mac
- Smart permissions: fonction d'héritage des droits du dossier parent
- Support des filestreams NTFS Windows permettant de gérer les streams lors des copies, déplacements, ...
- Noms de fichiers/dossiers Unicode UTF-8/16 bits permettant une repré-



sentation identique des noms sur les-clients Mac, web et mobiles

- Support des quotas disque
- Outils EtherShare de détection et de diagnostic des problèmes réseau: HELIOS LanTest, etc.

Système d'impression avancé

HELIOS Base fournit à tous les produits HELIOS un système d'impression et permet à EtherShare de disposer de services d'impression puissants et flexibles avec gestion à distance des files d'attente. Le support des fichiers PPD pour chaque file d'attente permet d'exploiter les caractéristiques spécifiques des périphériques de sortie. EtherShare accepte les formats texte, PS et raw. Pour tous les détails, consultez la fiche HELIOS Base.

Fonctions d'impression optionnelles

Create PDF Server permet de générer automatiquement les fichiers PDFs à partir d'une file d'impression. PrintPreview permet de générer une épreuve PDF bitmap de tous travaux d'impression. Impression pré-séparée des PDFs & remplacement d'images OPI.

Gestion flexible des licences serveur

Les licences sont attachées aux serveurs pour un nombre donné d'utilisateurs simultanés. Elles sont disponibles à partir de 10 ou 30 utilisateurs puis s'étendent par extensions de 10, 50 ou 100 utilisateurs. Des contrats logiciel optionnels peuvent être souscrits: "Software Upgrade Service Agreement", cold spare.

Pour des informations complémentaires: www.helios.de/web/FR/products/start.html

Votre partenaire HELIOS:

—
—
—
—
—
—
—
—
—
—