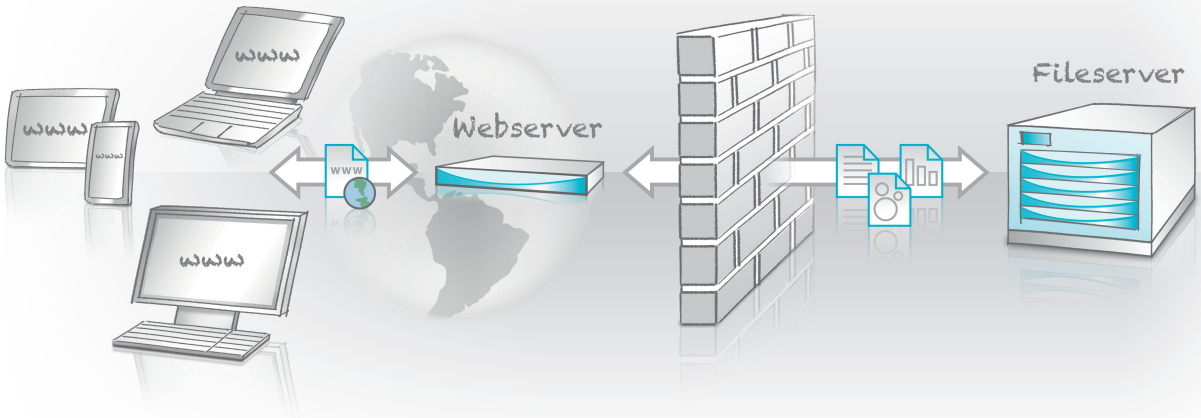
WS Generation 8 Server Solutions

WebShare G8

Web-Portal für sicheren Zugriff auf Fileserver im Unternehmen



HELIOS WebShare G8 bietet einen schnellen und sicheren Datenzugriff über den Webbrowser. Bei entsprechenden Zugriffsrechten können Anwender nun überall dort ihren Fileserver benutzen, wo ihnen ein Internetzugang zur Verfügung steht, ohne dass der Server selbst dem Internet ausgesetzt werden muss.

Nie war es einfacher, Ihren Mitarbeitern und Geschäftspartnern Dateien zugänglich zu machen. Komplizierte E-Mail-Anlagen sowie CD- oder FTP-Transfers gehören damit der Vergangenheit an. Eine automatische E-Mail-Benachrichtigung informiert über jeden Dateizugriff. Die übersichtliche Web-Oberfläche ist intuitiv zu bedienen.

Sicherheit wird durch den zweistufigen Serveraufbau gewährleistet. Der WebShare Webserver ist die Schnittstelle zum Internet und schützt die Kommunikation zum internen Fileserver. Zugriffsrechte für Benutzer gewährleisten die Sicherheit auf dem Fileserver. Weitere Zugriffsbeschränkungen der Datei- und Ordnerverwaltung (Kopieren, Herunterladen, Hochladen, Ansehen usw.) sind auf Ebene von „Sharepoints“ einstellbar.

Gemeinsames Arbeiten an unterschiedlichen Standorten wird durch den transparenten Mehrbenutzer-Zugriff auf die Serverdaten zur alltäglichen Gewohnheit. Datei- und Ordnerlisten werden analog zu Windows Explorer oder Mac Finder im Webbrowser dargestellt und verwaltet. Schnelle Spotlight-Suche nach Dateinamen und Inhalt. Vielseitige Ansichtsoptionen zeigen eine skalierbare Vorschau von Bildern, PDFs sowie Office-Dokumenten. PrintPreview ermöglicht Proofs und Anmerkungen von Bild-, PDF-, Office- sowie optional InDesign-Dokumenten.

WebShare Manager synchronisiert Dateien zwischen dem WebShare Sharepoint und Mac- bzw. Windows-Clients und unterstützt den Datentransfer mittels „Drag & Drop“.

Schnelligkeit: HELIOS WebShare ist für einen sicheren und extrem schnellen Dateizugriff über das Internet optimiert und bietet ein vielfach schnelleres Herunterladen von Dateien verglichen mit FTP, WebDAV, AFP und SMB/CIFS-Volumes.

Ihre Vorteile

Einfache Handhabung
- Leicht installieren, verwalten, nutzen
- Verbreitete Web-Clients

Server
- Zweistufige Serverstruktur
- „Sharepoints“ mit eigenen Rechten
- Serverbasierte Spotlight-Suche
- Sicherer Anmeldevorgang (RSA 1024) und HTTPS-Unterstützung
- Anpassbare Benutzeroberfläche
- Server Aktionsskripte & Formulare

Dateizugriff
- Dateien/Ordner anzeigen
- Dateien hoch- und herunterladen
- Automatische Zip-Komprimierung
- Dateien/Ordner verwalten, kopieren, umbenennen, löschen, Rechte …
- Diashow für Präsentationen
- Bildbearbeitung für Office & Web*

Voransichten
- Alle gängigen Bildformate & PDF
- Office-Dokumente (mit Tool Server)
- InDesign Mac-/Win-Voransichten*
- ICC-Farbproofs (mit PrintPreview)

(mit ImageServer)*

Flexibilität
- Alle wichtigen Serverplattformen

Kluge Ideen für schnellere Netze.

Einsatzanforderungen

WebShare Fileserver

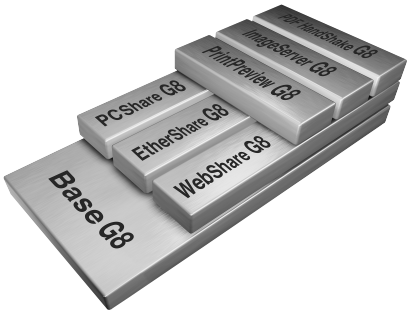
- Eines der folgenden Systeme: macOS, Linux, Oracle Solaris, IBM AIX, Windows
  Details: www.helios.de/platforms
- 32 MB RAM; 4 MB pro aktivem Client
- Lizensierung per WebShare Fileserver
- Optional: Microsoft Office

WebShare Webserver

- Alle HELIOS Serverplattformen
- Bedient mehrere WebShare Fileserver

Web-Clients

- Windows, Mac, UNIX, mobile Clients (alle gängigen Webbrowser)



Produkteigenschaften

Serverinstallation

- Menügeführte, schnelle und einfache Installation für Systemadministratoren
- Über das Internet per Webbrowser

Client-Installation

- Jeder aktuelle HTML-Webbrowser

WebShare Fileserver

- Eigenständiges Fileserver-Programm
- Unterstützt Windows NTFS- und UNIX Unicode-/UTF-8-Dateisysteme
- Eigenständiger Prozess pro Benutzer
- Unterstützt Betriebssystem-Zugriffsrechte (Benutzer- und Gruppen)
- Autorisierung von lokalen, LDAP-, NIS- sowie Windows AD/PDC-Benutzern über den in HELIOS Base integrierten Autorisierungsserver
- Virtuelle Benutzer
- Benachrichtigung per E-Mail bei Anmeldung und Datenverwendung
- TCP/IP-Sicherheit mit Zugriffslisten
- Anpassbare Skripte/HTML-Formulare
- E-Mail-Memo für Remote-Anwender
- Bevorzugter Datentransfer für Benutzer definierbar
- Dateisuche über HELIOS Index Server
- Detaillierte Abrechnungsdatei
- Plattformunabhängige Dateikommentare (Web/Mac/Windows)

HELIOS Base

Bietet Ausfallsicherheit, Unicode-Unterstützung, Netzwerkzugriff und mehr.

WebShare Webserver

- Java-Programm auf Server mit Internetanbindung
- Benutzeroberfläche mit integriertem Branding Editor anpassbar
- Unterstützung für mehrere Sprachen
- Ein dedizierter TCP/IP-Port für alle Client-Verbindungen (Option: Firewall)
- Nicht CGI-basiert
- Keine temporären Dateien auf WebShare Webserver
- Anmeldung über URL-Loginparameter
- SSL-Verschlüsselung
- RSA 1024-Bit Kennwortkodierung
- Sicherheitsdetails: www.helios.de/WS/security.html

WebShare Hilfsprogramme

- „zipstream“ erzeugt automatisch Mac OS- und Windows-kompatible ZIP-Dateien
- WebShare Perl-Skripte
  Ermöglicht die individuelle Anpassung der Protokollierung von Anwenderaktionen, wie z. B. Herunter- und Hochladen, Umbenennen, Löschen und Kopieren von Dateien und Ordnern
- „Icon Collector“ Dienstprogramme für Mac/Windows

WebShare Sharepoints

- Freigegebene Verzeichnisse definieren
- Benutzer- und Gruppenzuweisung für Sharepoints
- Optionen: Voransicht, Herunter- und Hochladen sowie Dateiverwaltung (Löschen, Umbenennen usw.)
- Leistungsvergleich: www.helios.de/WS/speed.html

Skalierbare Remote-Vorschau

- Individuelle und Galerieansicht
- Bildvoransichten von TIFF-, EPS-, JPEG-, PICT-, BMP-, JPEG2000-, PSD-, PNG-, JBIG2- … Dateien
- Voransichten von PDF-Dokumenten
- Voransichten von Office-Dokumenten (Word/Excel/PowerPoint) über Tool Server. Microsoft Office für Windows oder Mac wird benötigt
- URL-basierter Direktzugriff auf Bilder und APIs (Programmierschnittstellen)
- Optional mit ImageServer G8: Voransichten von Adobe InDesign-Dokumenten (Windows und Mac). Die Originaldokumente, -bilder, -schriften, -anwendungen usw. werden nicht benötigt
- Optional mit PrintPreview G8: ICC-Farbproofs von Bildern und PDFs

Flexible Lizenzregelung

Die WebShare-Fileserverlizenz gilt für einen bestimmten Rechner und eine bestimmte Anzahl gleichzeitiger Nutzer. Serverlizenzen gibt es für 10 oder 30 Benutzer. Erweiterungslizenzen in 10-, 50- sowie unbegrenzten Benutzer-Schritten. Weiterhin können „Software Upgrade Service“- sowie „Cold Spare“-Vereinbarungen getroffen werden.

Weitere Details auf der HELIOS Website: www.helios.de/web/DE/produkte/start.html

Ihr HELIOS Partner:

–
–
–
–
–
–
–
–
–
–

Ein Produkt von

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

© 2025 HELIOS Software GmbH. Alle Rechte vorbehalten. HELIOS und EtherShare sind Warenzeichen der HELIOS Software GmbH. Andere Warenzeichen werden ohne Gewähr verwendet. Produktspezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.
5/2025