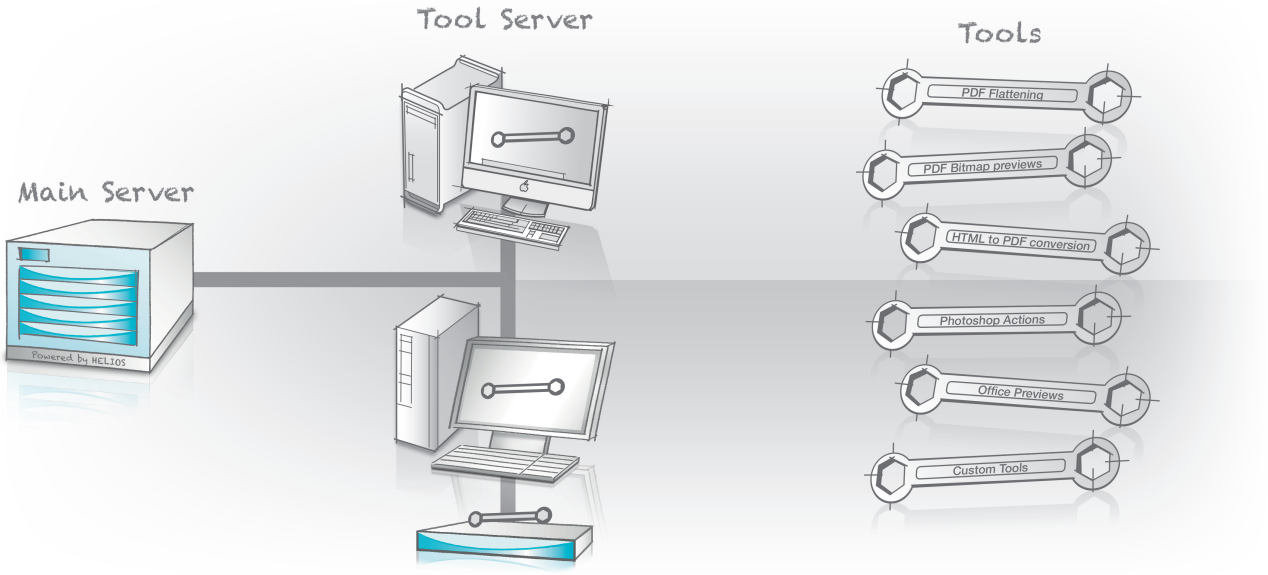
Tool Server G8

Applications clientes automatisées côté serveur



Tool Server G8 permet d'automatiser et de contrôler à distance, depuis le serveur HELIOS, des applications s'exécutant sur des postes clients du réseau. De nombreuses applications et technologies ne sont disponibles que sur des plateformes spécifiques. Tool Server les met à disposition de votre serveur HELIOS – soit en processus autonome, soit intégrées dans des flux de travail serveur.

Pratiquement toute application automatisable (via AppleScript, shell script, VBA, Automator, etc.) sur Mac, Windows ou UNIX peut devenir un outil Tool Server. L'administrateur n'a qu'à écrire le script d'automatisation ; Tool Server s'occupe du reste.

L'infrastructure client-serveur est fournie par Tool Server. L'application « toolclient » découvre automatiquement tous les serveurs via Bonjour et sélectionne le poste Tool Server offrant le service requis avec les meilleures performances. La répartition automatique de la charge, le transfert de fichiers, le traitement, l'audit et la gestion des erreurs rendent l'utilisation simple. Les travaux peuvent s'exécuter automatiquement via « toolclient » ou en plaçant des fichiers dans des dossiers actifs Script Server. L'automatisation par dossiers actifs se configure et se surveille facilement dans HELIOS Admin.

Des scripts d'exemple sont inclus pour des tâches courantes comme l'aplatissement de PDF avec Adobe Acrobat ou l'accentuation d'images avec Photoshop. D'autres exemples couvrent AppleScript, Visual Basic, REALbasic, Perl et d'autres langages.

Des flux de travail à distance peuvent être activés en partageant les dossiers actifs Script Server via HELIOS WebShare.

Licences
Le client d'outils nécessite une licence ImageServer. Consultez le manuel Tool Server pour les détails. La conversion Office vers PDF nécessite Microsoft Office sur Mac ou Windows (non inclus). Les applications automatisées doivent être utilisées conformément à leurs propres conditions de licence.

Fonctionnalités & Avantages

Facilité d'utilisation
- Simple à installer, administre, utiliser

Cadre d'automatisation à distance
- Les travaux avec leurs réglages sont envoyés au Tool Server ; les travaux terminés sont renvoyés
- Exécution en tant qu'utilisateur
- Processus distinct par travail
- Gestion des charges et pannes
- Nettoyage automatique des fichiers et processus temporaires
- Rapport d'erreurs vers le client
- Parcours Bonjour pour trouver les Tool Servers
- Serveur Bonjour HELIOS inclus

Outils disponibles
- Aplatissement PDF via Acrobat (Mac/Win)
- Conversion Office vers PDF (Word/Excel/PowerPoint)
- Conversion HTML vers PDF (Mac)
- Conversion RAW vers TIFF (Mac)
- Actions Photoshop (Mac AppleScript)

Plus de détails et outils additionnels : www.helios.de/web/EN/products/TS_examples.html

Support client multiplateforme
Clients Mac, Windows, Web et UNIX