

AXIS Document Server

AXIS 7000



AXIS[®]
COMMUNICATIONS
www.axis.com

AXIS 7000 Serveur de documents en réseau

Guide de l'utilisateur

A propos de ce document

Sauf indication contraire, ce guide concerne le serveur de documents en réseau AXIS 7000 et les versions 2.10 et ultérieures du logiciel.

Ce document offre des informations générales et des instructions détaillées sur la configuration et la gestion du serveur AXIS 7000. Il est destiné à toutes les personnes qui participent à l'installation et à l'utilisation du serveur AXIS 7000.

Pour des informations plus détaillées, veuillez vous référer au Manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000, disponible au format électronique sur le site Web d'Axis et sur le CD AXIS Online.

Consignes de sécurité

Prenez le temps de parcourir les consignes de sécurité avant d'installer le serveur AXIS 7000. Veuillez respecter les marquages et les consignes de sécurité lorsque vous utilisez ce produit.

Attention ! - Vous devez respecter la consigne pour éviter des pertes de données ou d'endommager le produit.

Important : - Vous devez respecter la consigne pour éviter un dysfonctionnement du produit.

Ne poursuivez au-delà des avis ci-dessus que lorsque vous avez entièrement compris leurs implications.

Informations de copyright

La copie non autorisée de matériaux protégés par copyright et autres droits de propriété intellectuelle est interdite dans la plupart des pays. Axis Communications AB recommande aux utilisateurs de cet équipement d'obtenir les autorisations nécessaires avant de copier des documents. Les instructions d'utilisation de ce manuel ne doivent en aucun cas être considérées comme une incitation à effectuer des copies illicites de documents. Toute duplication est effectuée sous la responsabilité de l'utilisateur.

Compatibilité électromagnétique (EMC)

Etats-Unis - Ce matériel génère, utilise et peut émettre des fréquences radioélectriques, et, s'il n'est pas installé et exploité conformément aux instructions du présent manuel, peut causer des interférences dans les communications radio. Ce matériel a été contrôlé et satisfait aux limites imposées pour des appareils numériques de classe A conformément à l'alinéa 15, sous-paragraphe B de la réglementation FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences dans un environnement commercial. L'utilisation de ce matériel dans un environnement résidentiel est susceptible de provoquer des interférences, auquel cas l'utilisateur devra prendre à ses frais les mesures nécessaires pour les éliminer. Il est recommandé d'utiliser des câbles blindés avec ce matériel, conformément aux limites imposées aux appareils de classe A.

Europe - Cet appareil numérique est conforme à la limite B de la norme EN55022 sur les émissions de radiations et à la norme EN55024 sur l'immunité en environnement résidentiel, commercial et d'industrie légère (conformité non valable pour des câbles de réseau non blindés).



Responsabilité

Ce manuel a été conçu avec soin. N'hésitez pas à signaler les erreurs ou omissions que vous pourriez relever à votre représentant Axis local, dont vous pourrez trouver l'adresse sur la couverture de ce document. Axis Communications AB décline toute responsabilité concernant les erreurs techniques et typographiques et se réserve le droit de modifier ses produits et ses manuels sans avis préalable. Axis Communications AB ne garantit en aucun cas le contenu de ce document, y compris les garanties implicites de la qualité marchande et d'aptitude à répondre à un objectif particulier. Axis Communications AB ne sera pas tenu pour responsable de dommages accidentels ou consécutifs liés à l'acquisition, aux performances ou à l'utilisation de ce produit.

Autres marques

Acrobat, Adobe, AIX, DOS, Ethernet, IBM, Internet Explorer, Macintosh, Microsoft, Netscape Navigator, OS/2, UNIX et Windows sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Marques logicielles

Code JPEG (libjpeg) utilisé avec l'autorisation de l'Independent JPEG Group. Code LDAP (libldap et libber) utilisé avec l'autorisation de l'université du Michigan (Ann Arbor). Copyright © 1991 Regents of the University of Michigan. Tous droits réservés. Code TIFF (libtiff) utilisé avec l'autorisation de Sam Leffler et de Silicon Graphics, Inc. Copyright © 1988-1996 Sam Leffler. Copyright © 1991-1996 Silicon Graphics, Inc.

Maintenance

Nous vous conseillons de nettoyer l'unité à l'aide d'un chiffon humide. N'utilisez pas de substances à base de pétrole car l'unité risquerait d'être endommagée.

Assistance technique

Si vous avez besoin d'une assistance technique, contactez votre revendeur Axis. Si celui-ci n'est pas en mesure de répondre immédiatement à vos questions, il transmettra votre demande aux services compétents afin d'obtenir une réponse rapide. Si vous êtes connecté à Internet, vous trouverez des manuels d'aide en ligne, une assistance technique, les mises à jour des logiciels, des applications, des informations sur Axis, etc., à l'une des adresses ci-dessous.

WWW :	http://www.axis.com
Serveur FTP :	ftp://ftp.axis.com/pub/axis


Guide de l'utilisateur du serveur AXIS 7000
Révision 2.0 Référence : 16541
Date : Janvier 2000
Copyright © Axis Communications AB,
1997 - 2000

Introduction	4
Vue d'ensemble du produit	5
Description physique	6
Panneau de configuration	6
Connecteurs et voyants	7
Installation de base	8
Résumé de l'installation	8
Vérification du matériel	8
Connexion aux copieurs numériques et aux scanners	9
Connexion du serveur AXIS 7000 au réseau	9
Affectation d'une adresse Internet au serveur AXIS 7000	10
Vérification de l'installation	12
Configuration du serveur AXIS 7000	14
Accès aux outils d'administration	14
Spécification des paramètres réseau	15
Spécification des destinations	16
Spécification des paramètres système	18
Utilisation du serveur AXIS 7000	20
Envoi vers des destinations	20
Ajout de destinations e-mail	23
Ajout de profils temporaires	24
Affichage des images numérisées	25
Spécification d'un expéditeur	26

Introduction

Ce document contient des informations générales sur la configuration et la gestion du serveur de documents AXIS 7000 dans votre environnement réseau. Si vous souhaitez plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000, disponible au format PDF sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : <http://www.axis.com> .

Important !

Une aide en ligne  est accessible à partir de chaque page de l'interface Web du serveur AXIS 7000. Cette aide est particulièrement utile pour la configuration de l'unité et doit être consultée en premier lieu pour toute demande relative à l'administration. Le système d'aide est enregistré dans le serveur AXIS 7000.

CD AXIS Online

Le CD AXIS Online offre un catalogue électronique convivial comprenant les dernières nouveautés AXIS en matière de logiciels utilitaires, logiciels produit, documents de synthèse, documents utilisateur, références techniques, notes techniques etc. Il est compatible avec tous les environnements informatiques supportés par Axis.

Le serveur de documents AXIS 7000 est indépendant du serveur et son installation ne nécessite aucun autre logiciel. Les logiciels fournis sur le CD AXIS Online sont des programmes facultatifs de gestion et d'installation.

Vous pouvez visualiser le contenu du CD AXIS Online via une interface Adobe Acrobat Reader ou HTML. Tous les documents présentés sur le CD-ROM sont au format PDF.

Remarque :

Si vous ne disposez pas d'Adobe Acrobat Reader version 3.0 ou supérieure sur votre système :

- si vous utilisez Windows, cliquez sur le bouton Get Adobe Reader de l'interface utilisateur principale ;
- si vous ne travaillez pas sous Windows, localisez et exécutez le programme d'installation approprié situé dans le dossier tools/Acrobat/. Reportez-vous au fichier readme.txt pour obtenir des précisions sur le nom de chemin complet.

Page d'accueil Axis

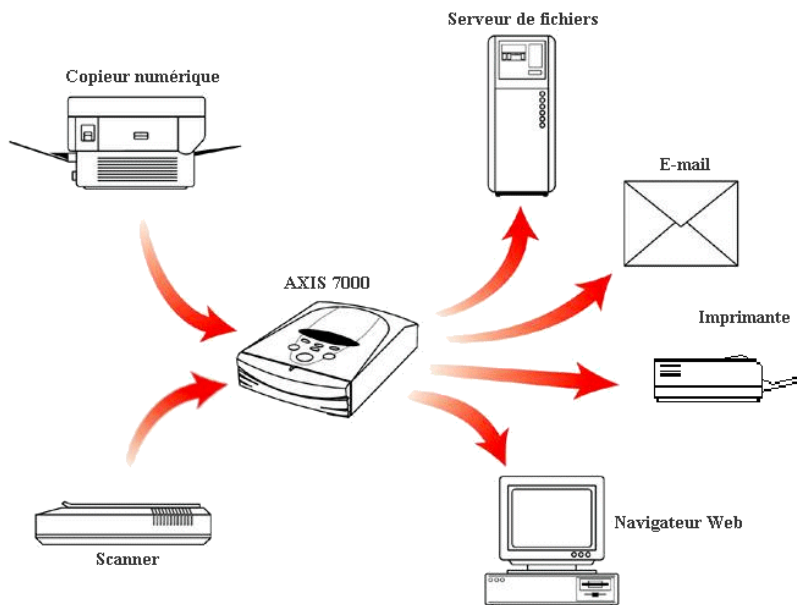
Tous les logiciels et toutes les informations fournis sur le CD Axis Online sont également disponibles sur le site Web d'Axis à l'adresse suivante :

<http://www.axis.com>. Ce site présente l'entreprise et vous permet d'accéder aux informations d'assistance, d'approfondir votre connaissance des autres produits Axis, etc.

Vue d'ensemble du produit

Le serveur de documents en réseau AXIS 7000 utilise votre matériel de bureau existant pour distribuer des informations basées sur papier entre des groupes de travail, des organisations et sur Internet. Il s'intègre aisément dans les systèmes actuels de gestion documentaire et de gestion de workflow, optimise les investissements bureautiques précédents, diminue les coûts globaux d'organisation et réduit de manière significative les coûts liés aux envois de courriers.

Le serveur AXIS 7000, en connectant des copieurs numériques et des scanners à plat à des réseaux Ethernet à 10 Mbits/s et Fast Ethernet à 100 Mbits/s, permet de distribuer facilement des documents vers toute adresse e-mail, tout serveur de fichiers, serveur de télécopie ou imprimante.



Le serveur AXIS 7000 est fourni en tant qu'unité autonome, généralement placée à côté de votre scanner ; un serveur est nécessaire pour chaque copieur ou scanner numérique.

Pour une distribution électronique efficace des documents copiés vers les adresses e-mail et les serveurs d'application, il est conseillé d'installer le serveur AXIS 7000 et le scanner dans la pièce où s'effectue l'envoi du courrier ou l'impression, à proximité des utilisateurs du groupe de travail ou du service.

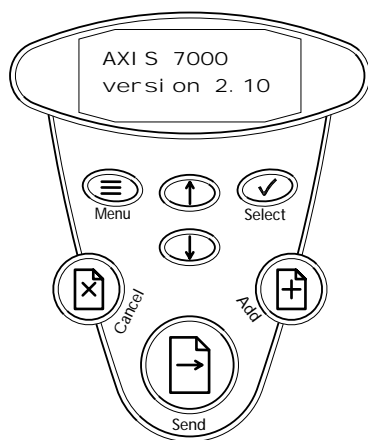
Description physique

Panneau de configuration

Le panneau de configuration du serveur AXIS 7000 possède plusieurs touches utilisateur ainsi qu'un écran de message décrivant les options de menu sélectionnées et l'état actuel de l'unité.

Remarque :

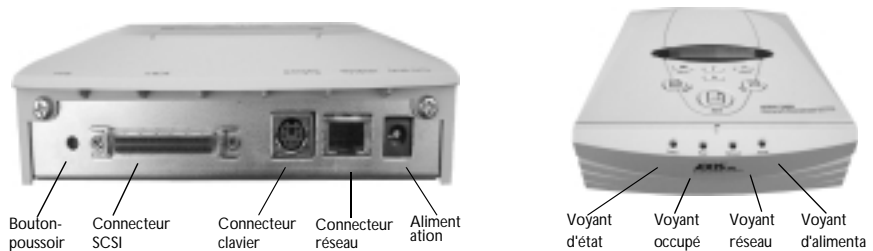
- Lors de l'envoi de votre document, le produit utilise toujours les options de destination et de numérisation actuellement affichées, que vous les ayez explicitement sélectionnées ou non.



Touche	Description
Add (Ajouter)	Numérise le document dans le scanner. Pour un document relié, utilisez cette touche pour numériser chaque page.
Cancel (Annuler)	Annule le processus de numérisation en cours et efface toutes les sélections effectuées à partir du menu. Réinitialise les messages d'erreur.
Menu	Permet de parcourir le menu.
Select (Sélectionner)	Sélectionne des destinations multiples.
Send (Envoyer)	Envoie le document numérisé à la destination sélectionnée et libère le serveur AXIS 7000 pour d'autres utilisateurs. Pour une seule page/pile de papier, utilisez cette touche pour numériser le document et envoyer l'image en une étape.
Touches fléchées	Permettent de parcourir et de sélectionner les options de menu.

- Vous pouvez également connecter un clavier PC standard au serveur AXIS 7000. Ainsi, vous pouvez saisir des adresses e-mail sur le copieur ou parcourir de longues listes d'adresses e-mail avec facilité et ajouter les adresses non répertoriées à la liste d'adresses résidente, de manière provisoire ou permanente. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section *Ajout de destinations e-mail*, page 23.
- Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000 disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : <http://www.axis.com>.

Connecteurs et voyants



Connecteur réseau - Le serveur AXIS 7000 est conçu pour les réseaux Ethernet 10 Mbit/s et Fast Ethernet 100 Mbit/s et se connecte au réseau à l'aide d'un câble à paire torsadée de catégorie 5 (10baseT et 100baseTX). Le serveur AXIS 7000 passe automatiquement de 10 Mbits/s à 100 Mbits/s, et inversement.

Connecteur clavier - Mini-connecteur DIN pour la connexion à un clavier PC standard. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000.

Connecteur SCSI - Connecteur SCSI-2 pour la connexion au copieur numérique ou au scanner.

Voyant d'état - Le voyant d'état clignote au démarrage et demeure allumé lorsque le serveur AXIS 7000 est prêt à être utilisé. S'il s'éteint, cela peut indiquer une erreur.

Voyant Occupé - Le voyant Occupé s'allume lorsque le serveur AXIS 7000 est en cours d'utilisation ; il reste allumé pendant le processus de numérisation.

Voyant réseau - Le voyant réseau tricolore apparaît :
jaune pour indiquer une activité sur un réseau Ethernet 10 Mbits/s ;
vert pour indiquer une activité sur un réseau Fast Ethernet 100 Mbits/s ;
rouge pour indiquer que l'unité n'est pas correctement connectée au réseau.

Voyant d'alimentation - Le voyant d'alimentation est normalement allumé lorsque le système est sous tension. S'il est éteint ou s'il clignote, cela indique une défaillance du serveur AXIS 7000 ou un problème d'alimentation électrique.

Alimentation électrique - Le serveur AXIS 7000 peut utiliser l'alimentation AXIS PS-C ou AXIS PS-E.

Bouton-poussoir - Le bouton-poussoir sert à restaurer les paramètres par défaut d'usine du serveur AXIS 7000. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000 disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : <http://www.axis.com>.

Installation de base

Résumé de l'installation

L'installation du serveur AXIS 7000 passe par les étapes suivantes :

- vérification du matériel,
- connexion aux copieurs numériques et aux scanners,
- connexion du serveur AXIS 7000 au réseau,
- affectation d'une adresse Internet au serveur AXIS 7000,
- vérification de l'installation.

Vérification du matériel

Déballez et vérifiez tous les éléments fournis en vous reportant à la liste suivante. Si l'un des éléments est manquant ou détérioré, adressez-vous à votre revendeur. Tous les matériaux d'emballage sont recyclables.

Matériel		Modèles	Références
Serveur de documents en réseau AXIS 7000		AXIS 7000	0094-1
Alimentation électrique	AXIS PS-C	Europe	14235
		Royaume-Uni	14236
		Australie	14258
		Etats-Unis	14256
		Japon	14257
	AXIS PS-E	Europe	15507
		Royaume-Uni	15509
		Australie	15510
		Etats-Unis	15508
		Japon	15511
Support	Titre		Références
CD-ROM	CD AXIS Online		version 5.4 ou supérieure
Documentation imprimée	Guide de l'utilisateur du serveur AXIS 7000		16541
	Étiquette d'instruction du serveur AXIS 7000		16567
	Étiquette d'instruction du clavier AXIS 7000		16763
Accessoires optionnels	Description		Références
Connecteurs SCSI	Connecteur SCSI blindé haute densité 50 br. (micro-D)		14260
	Connecteur SCSI blindé haute densité 50 br. (Centronics)		14259

Connexion aux copieurs numériques et aux scanners

Attention !

- Assurez-vous que l'alimentation électrique fournie avec votre serveur AXIS 7000 correspond à la tension secteur appropriée.
- Assurez-vous que le scanner et le serveur AXIS 7000 sont éteints. En effet, si vous connectez ou déconnectez des unités alors qu'elles sont sous tension, le bus SCSI peut être endommagé.

1. Mettez le scanner hors tension et déconnectez le boîtier d'alimentation électrique externe du serveur AXIS 7000.
2. Connectez le câble SCSI au connecteur SCSI du serveur AXIS 7000.
3. Connectez le câble SCSI au scanner. Le serveur AXIS 7000 utilise un terminateur SCSI intégré. Remarquez que le scanner doit également être terminé correctement. Reportez-vous à la documentation fournie avec votre scanner.

Connexion du serveur AXIS 7000 au réseau

1. Connectez votre serveur AXIS 7000 au réseau.

Remarque :

Le serveur AXIS 7000 est conçu pour les réseaux Ethernet 10 Mbit/s et Fast Ethernet 100 Mbit/s et se connecte au réseau à l'aide d'un câble à paire torsadée de catégorie 5 (10baseT et 100baseTX).

2. Allumez le scanner.
3. Connectez le boîtier d'alimentation externe au serveur AXIS 7000. Le voyant réseau clignote pendant la mise sous tension et l'autotest. Le message suivant apparaît pendant l'autotest :

```
AXI S 7000  
Versi on: x. xx
```

où **x.xx** est le numéro de version du logiciel, à savoir 2.10

Remarque :

Le voyant réseau tricolore clignote en :


- jaune pour indiquer une activité sur un réseau Ethernet 10 Mbits/s ;
- vert pour indiquer une activité sur un réseau Fast Ethernet 100 Mbits/s ;
- rouge pour indiquer que l'unité n'est pas correctement connectée au réseau.

Affectation d'une adresse Internet au serveur AXIS 7000

Suivez les instructions ci-dessous pour définir l'adresse IP à partir du panneau de configuration :

Important !


- Si vous utilisez DHCP, RARP ou BOOTP, ne tenez pas compte de cette section : l'adresse Internet sera affectée automatiquement (DHCP est la méthode la plus utilisée dans les réseaux Windows NT, car ce protocole définit également d'autres paramètres de manière automatique).
- Vous devez vous procurer une adresse Internet non utilisée valide auprès de votre administrateur réseau.
- La connexion d'un clavier PC-AT directement sur le terminateur mini-DIN de votre serveur AXIS 7000 fournit une méthode pratique pour gérer l'unité et définir l'adresse Internet lors du démarrage du système. L'administrateur peut choisir de désactiver cette fonction à partir des pages d'administration. Assurez-vous que le boîtier d'alimentation AXIS 7000 est déconnecté avant de connecter le clavier.
- Vous pouvez également utiliser AXIS IP Installer (sur le CD AXIS Online) ou les méthodes ARP, RARP, BOOTP ou DHCP, pour définir l'adresse IP de votre produit. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000.

1. Mettez le serveur AXIS 7000 sous tension et appuyez sur **Menu**  lorsque vous voyez apparaître le message ci-dessous :





```
AXIS 7000
version: x.xx
```

2. Après quelques secondes, l'écran suivant s'affiche :

```
IP Address:
000.000.000.000
```

3. Appuyez sur **Select (Sélectionner)**  pour modifier l'adresse Internet :

```
Edit IP address:
000.000.000.000
```

4. Appuyez sur la touche **Menu**  pour vous déplacer d'un chiffre à l'autre et mettre les chiffres en surbrillance les uns après les autres.
5. Utilisez les touches fléchées  et  pour augmenter ou diminuer chaque chiffre en surbrillance, selon les besoins.
6. Appuyez sur **Select (Sélectionner)**  pour confirmer les modifications.


7. Appuyez sur **Menu**  pour afficher l'adresse du routeur par défaut :

```
Default router:
000.000.000.000
```

8. Appuyez sur **Select (Sélectionner)**  pour modifier l'adresse du routeur par défaut :

```
Edit router:
000.000.000.000
```

9. Pour modifier les valeurs, répétez les étapes 4 à 6 décrites ci-dessus.


10. Appuyez sur **Menu**  pour afficher le masque de sous-réseau :

```
Net mask:
000.000.000.000
```

11. Appuyez sur **Select (Sélectionner)**  pour modifier le masque de sous-réseau :


```
Edit net mask:
000.000.000.000
```

12. Pour modifier les valeurs, répétez les étapes 4 à 6 décrites ci-dessus.

13. Appuyez sur **Menu**  pour afficher l'adresse du noeud. Cette adresse ne peut pas être modifiée. Elle doit correspondre au numéro de série du serveur AXIS 7000, que vous trouverez sur l'étiquette située sous l'unité.

14. Appuyez une fois de plus sur **Menu**  pour afficher les instructions finales:


```
Press ✓ if you
are finished
```

15. Appuyez sur **Select (Sélectionner)**  pour quitter les paramètres Internet. Le serveur AXIS 7000 termine alors la séquence de démarrage.

16. Ecrivez le nom ou l'adresse Internet du serveur AXIS 7000 sur l'étiquette d'instruction fournie et collez-la sur le panneau supérieur.

Le serveur peut être utilisé dès que le voyant d'état cesse de clignoter et qu'il reste allumé.

Remarque :

En cas d'erreur lors de l'édition des paramètres, appuyez sur la touche Cancel (Annuler)  pour annuler l'opération précédente.

Vérification des paramètres réseau

Accédez au menu **Advanced** à partir du panneau de configuration du serveur AXIS 7000 afin de vous assurer que les paramètres réseau que vous avez choisis sont corrects, de la manière indiquée ci-dessous :

1. Appuyez sur la touche **Menu** (☰) et maintenez-la enfoncée tout en appuyant sur la touche **Select (Sélectionner)** (✓). Le **menu Advanced** s'affiche.
2. Utilisez (↑) (↓) pour afficher l'option **Network Settings**.
3. Appuyez sur **Select (Sélectionner)** (✓) pour accéder aux sous-menus.
4. Utilisez (↑) (↓) pour parcourir les valeurs de paramètres.

Vérification de l'installation

Une fois l'installation réussie, le serveur AXIS 7000 identifiera le scanner connecté et affichera son nom. Si le scanner connecté n'est pas pris en charge, il affichera un message d'erreur. Une liste de copieurs numériques et de scanners pris en charge est disponible sur le site Web d'AXIS à l'adresse : <http://www.axis.com>.

Si aucune destination n'a été indiquée précédemment, le serveur AXIS 7000 affiche le message suivant :

Connect using
Web browser

Si une ou plusieurs destinations ont été indiquées précédemment, le serveur AXIS 7000 affiche le message suivant :

Send to:
xxxxxx

où **xxxxxx** est le premier Nom de destination.

Remarque :

- Le Nom de destination est le texte qui apparaîtra dans la liste de destinations sur l'écran de message.
- Les destinations sont classées par ordre alphabétique.

Pour vérifier l'installation, accédez au serveur AXIS 7000 à l'aide d'un navigateur Web standard tel que Netscape Navigator ou Microsoft Internet Explorer de la manière décrite ci-dessous :

1. Placez un document dans le scanner.
2. Lancez l'explorateur Web.
3. Entrez le nom ou l'adresse Internet de votre serveur AXIS 7000 dans la zone Adresse.

Exemple :

La page d'accueil du serveur AXIS 7000, la page **Scan Document**, apparaît.

4. Cliquez sur **Scan**. Selon le format d'image spécifié par le profil, le navigateur Web affichera l'image dans un afficheur d'image associé ou vous invitera à enregistrer le fichier.

Configuration du serveur AXIS 7000

Cette section s'adresse spécialement aux utilisateurs chargés de l'administration du serveur AXIS 7000. Les *administrateurs* possèdent des privilèges de haut niveau dont ne jouissent pas les *utilisateurs* ordinaires.

L'administrateur doit spécifier les paramètres suivants avant que vous puissiez utiliser le serveur AXIS 7000 pour distribuer des documents reproduits sur le réseau :

- **Network settings** : définit les paramètres des protocoles TCP/IP et SMTP.
- **Destinations** : désigne l'adresse e-mail, le serveur de fichiers ou l'imprimante vers lesquels vous souhaitez envoyer votre document.

Remarque :

- Si votre réseau comporte un serveur DHCP ou BOOTP actif, la plupart des réglages réseau seront effectués automatiquement. Il est cependant conseillé de les vérifier à partir de l'interface d'un navigateur Web.
- Lors de la première installation du serveur AXIS 7000, il est conseillé à l'administrateur de conserver les paramètres système, les profils et les formats de papier par défaut. Ces paramètres pourront être personnalisés de manière facultative ultérieurement, lorsque vous connaîtrez bien le fonctionnement et les fonctionnalités de l'unité.
- Pour obtenir des informations sur les paramètres des profils et des formats de papier, reportez-vous au manuel d'utilisation.
- Il est possible d'activer l'authentification des utilisateurs afin de limiter l'utilisation du serveur AXIS 7000 aux utilisateurs autorisés. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000 disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : <http://www.axis.com>.

Accès aux outils d'administration

Les outils d'administration basés sur le Web sont pratiques pour la gestion des destinations, des profils, la définition des paramètres de protocole réseau, la définition des privilèges utilisateur, l'authentification, etc. Les pages d'administration du serveur AXIS 7000 sont protégées par des mots de passe et sont uniquement accessibles aux *administrateurs*.

Suivez les instructions ci-dessous pour accéder aux outils d'administration à l'aide d'un navigateur Web standard, tel que Netscape Navigator ou Microsoft Internet Explorer.

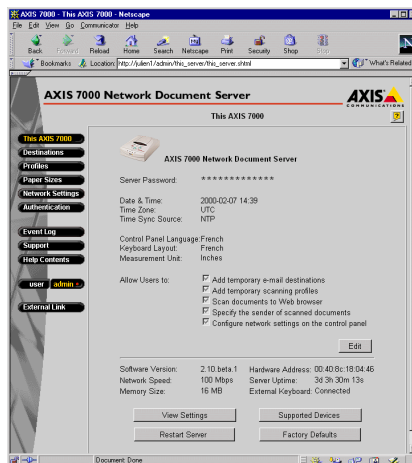
1. Lancez l'explorateur Web.
2. Entrez le nom ou l'adresse Internet de votre serveur AXIS 7000 dans la zone Adresse.

Exemple :

http://172.16.253.80

La page d'accueil du serveur AXIS 7000, **Scan Document** apparaît.



3. Cliquez sur le bouton **Admin** pour afficher la page Web **This AXIS 7000 (Ce serveur)**. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe; par défaut, il s'agit de **user** et de **pass**.



Vous êtes désormais enregistré en tant qu'administrateur, prêt à indiquer les Paramètres réseau (Network settings) et les Destinations.

Spécification des paramètres réseau

En vous reportant au tableau d'informations sur les services ci-dessous, utilisez l'Assistant pour configurer les paramètres TCP/IP et SMTP. Vous pouvez *de manière facultative* configurer le Carnet d'adresses externes (External Address Book) pour une récupération et un chargement automatiques des adresses électroniques et/ou des définitions Web (HTTP) :

1. Cliquez sur **Network Settings (Paramètres réseau)**.
2. Cliquez sur **Wizard (Assistant)**  afin que le serveur AXIS 7000 vous guide tout au long des procédures de configuration de chacun des protocoles réseau pris en charge. Cette méthode est pratique pour configurer votre serveur AXIS 7000 dans votre environnement réseau.
3. Cliquez sur **Detailed View (Vue détaillée)**  pour vérifier les paramètres.

Le tableau ci-dessous résume les paramètres de protocoles pris en charge, en décrivant à la fois leur objectif et leur fonction :

Paramètre de protocole	Objectif et fonction
TCP/IP	Définit l'adresse IP, le routeur par défaut et le masque de sous-réseau, la méthode de téléchargement automatique (BOOTP, RARP ou DHCP), le nom de domaine et le serveur DNS.
E-mail SMTP	Définit les adresses IP ou les noms DNS des serveurs de messagerie électronique primaire et secondaire, le délai de connexion et l'adresse de réponse e-mail.
Web (HTTP)	Référence d'URL externe avec une URL vers des options de page ou d'image.
External Address Book (Carnet d'adresses externes)	Définit une liste d'adresses e-mail résidant sur un serveur LDAP ou une liste de destinations e-mail, d'imprimantes et/ou de fichiers sur un serveur FTP. Celles-ci peuvent être automatiquement récupérées et ajoutées à la liste de destinations du serveur AXIS 7000.

Spécification des destinations

Une destination est définie comme une adresse e-mail, un serveur de fichiers ou une imprimante et peut être créée automatiquement ou manuellement.

Spécification automatique d'une destination


Spécifiez une destination automatiquement en faisant référence à une liste d'adresses e-mail résidant sur un serveur LDAP **ou** une liste de destinations e-mail, d'imprimantes et/ou de fichiers sur un serveur FTP. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section ci-dessus *Spécification des paramètres réseau*.

Les **destinations e-mail** peuvent également être permanentes ou temporaires.

Remarque :

- Toutes les adresses e-mail apparaissent sur l'écran de message du serveur AXIS 7000, qu'elles soient chargées automatiquement ou manuellement. Cependant, seules les destinations e-mail chargées manuellement apparaissent sur la page Destinations du serveur AXIS 7000.
- Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000 disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : <http://www.axis.com>.

Spécification manuelle d'une destination

1. Cliquez sur **Destinations**. Le tableau présente la liste des destinations actuellement disponibles. Si vous autorisez des utilisateurs à ajouter des destinations e-mail temporaires, celles-ci apparaîtront en haut de ce tableau.
2. Ne cliquez sur **Make Permanent (Permanent)**  que si vous souhaitez transformer une destination e-mail temporaire en destination permanente. Le bouton **Make Permanent (Permanent)** apparaît uniquement si des destinations temporaires sont disponibles.

Remarque :

- Cliquez sur Destination Defaults (Destinations par défaut) pour indiquer les réglages par défaut concernant les destinations, par exemple le profil par défaut.
- Cliquez sur E-mail Subjects (Sujets d'e-mail) pour indiquer les sujets d'e-mail par défaut.

Ajout de nouvelles destinations

A partir de la page Web Admin - Destinations, suivez les instructions appropriées ci-dessous pour ajouter de nouvelles destinations e-mail, d'imprimante ou de fichier :

Type de destination	Options / Description	Instruction
E-mail	Avec l'image incluse en pièce jointe à un message électronique	<ul style="list-style-type: none"> • Cliquez sur E-mail Destination New (Nouvelle destination e-mail)>>. • Indiquez la nouvelle Adresse e-mail (E-mail address), le Nom de destination (Destination name), le Profil (Profile) et les informations requises sur l'Image. • Cliquez sur Scanned image as attachments (Images numérisées en tant que pièces jointes). • Pour enregistrer la nouvelle destination, cliquez sur Add to List (Ajouter à la liste). • Après avoir ajouté toutes les destinations requises, cliquez sur Done (OK).
	Hyperlien URL faisant référence à un emplacement de stockage sur un serveur FTP.	<ul style="list-style-type: none"> • Cliquez sur E-mail Destination New (Nouvelle destination e-mail)>>. • Indiquez la nouvelle Adresse e-mail (E-mail address), le Nom de destination (Destination name), le Profil (Profile) et les informations requises sur l'Image. • Cliquez sur URL that points to scanned image (URL pointant vers l'image numérisée). • Cliquez sur Add to List (Ajouter à la liste). • Après avoir ajouté toutes les destinations requises, cliquez sur Done (OK). <p><i>Remarque : si vous n'avez pas encore indiqué l'emplacement de stockage de l'image numérisée, faites-le à l'aide de URL for E-mail (URL de l'e-mail)>>.</i></p>

Type de destination	Options / Description	Instruction
Imprimante	Impression Raw TCP/IP Impression LPD	<ul style="list-style-type: none"> • Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du serveur AXIS 7000 disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis, à l'adresse : http://www.axis.com
Fichier	Fichier sur un serveur FTP	<ul style="list-style-type: none"> • Cliquez sur File Destination New (Nouvelle destination de fichier)>>. • Indiquez le Nom de destination (Destination Name), le Profil (Profile) et les informations requises sur l'Image. • Entrez le nom ou l'adresse Internet du Serveur FTP et les informations appropriées de type Utilisateur et Mot de passe. • Indiquez le Répertoire (Directory) cible et le Nom du fichier (File Name). Vous pouvez définir de manière facultative des préférences d'extension de fichier ou de numéro de séquence. • Cliquez sur Add to List (Ajouter à la liste). • Après avoir ajouté tous les serveurs FTP requis, cliquez sur Done (OK).

Remarque :

- Tous les types de destinations apparaissent dans la même liste et toutes les destinations sont triées par ordre alphabétique.
- Pour indiquer les paramètres par défaut, par exemple le profil par défaut, cliquez sur Destination Defaults (Destinations par défaut).

Spécification des paramètres système

Suivez les instructions ci-dessous pour définir "les informations système", le "mot de passe administrateur", les "privilèges utilisateur protégés par un mot de passe", la "langue", etc.

1. Cliquez sur **This AXIS 7000 (Ce serveur)**. Les paramètres système apparaissent.
2. Cliquez sur **Edit (Modifier)** pour modifier l'un des paramètres système. Nous vous conseillons de définir un mot de passe sur le serveur pour protéger les pages d'**administration**.

Le tableau ci-dessous résume les informations et les services de chaque bouton sur cette page :

Bouton	Description
Edit (Modifier)	<p>Permet l'affichage et la modification des options décrites ci-dessous : General (Généralités), Date & Time (Date et heure), User Options (Options utilisateur), International.</p> <p>General (Généralités) : entrez le mot de passe du serveur et confirmez.</p> <p>Date & Time (Date et heure) : autorisez une génération automatique des informations de date et d'heure à partir d'une source de synchronisation horaire ou définissez-les manuellement.</p> <p>User Options (Options utilisateur) : autorise/interdit les privilèges octroyés aux utilisateurs ordinaires, à savoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ajouter des destinations e-mail temporaires, • ajouter des profils temporaires, • afficher des documents dans le navigateur Web, • indiquer l'expéditeur de documents numérisés, • configurer des paramètres réseau sur le panneau de configuration. <p>International : sélectionnez la langue prise en charge affichée sur l'écran de message du serveur AXIS 7000 (English (anglais), French (français), German (allemand), Italian (italien), Spanish (espagnol) ou Swedish (suédois)), sélectionnez la configuration de clavier compatible avec le clavier externe et les unités de mesure utilisées pour l'affichage des formats de papier définis (centimètres ou pouces).</p>
View Settings (Afficher les paramètres)	Répertorie les paramètres courants dans le fichier de configuration.
Restart Server (Redémarrer le serveur)	Redémarre le serveur AXIS 7000 Supprime toutes les destinations temporaires chargées au préalable et tous les profils de la mémoire.
Factory Default (Paramètres d'usine par défaut)	Restaure les paramètres d'usine par défaut et redémarre le serveur AXIS 7000 automatiquement. Toutes les destinations chargées au préalable et tous les profils sont effacés de la mémoire.
Supported Devices (Périphériques pris en charge)	Affiche une liste des copieurs numériques et des scanners pris en charge.

Remarque :

Si vous avez oublié le mot de passe du serveur, vous devez restaurer les réglages par défaut. Reportez-vous le cas échéant au Manuel d'utilisation. Remarquez que tous les paramètres courants seront perdus.

Utilisation du serveur AXIS 7000

Les services fournis aux *utilisateurs* ordinaires sont déterminés par l'*administrateur* lorsque vous configurez le produit. Cette section décrit tous les services qui peuvent être rendus accessibles à un utilisateur, à savoir :

- l'envoi vers des destinations,
- l'ajout de destinations e-mail temporaires,
- l'ajout de profils temporaires,
- l'affichage des images,
- la spécification d'un expéditeur.

Remarque :

Les instructions d'administration associées à la définition des privilèges utilisateur sont présentées à la section *Spécification des paramètres système*, page 18.

Envoi vers des destinations

Suivez les instructions ci-dessous pour envoyer des informations vers une ou plusieurs destinations e-mail, d'imprimante ou de fichier, directement à partir du panneau de configuration du serveur AXIS 7000 :

1. Assurez-vous que le message suivant apparaît (il indique que le serveur AXIS 7000 est prêt à être utilisé) :




Send to:
xxxxxx

où **xxxxxx** est votre destination favorite, par exemple l'adresse e-mail, le fichier ou l'imprimante.

Remarque :

Si le message suivant apparaît, cela signifie que votre administrateur a activé l'authentification et que vous devez entrer votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur réseau ou reportez-vous au manuel d'utilisation disponible sur le CD AXIS Online, ou sur le site Web d'Axis à l'adresse suivante : <http://www.axis.com>

User Name:

2. Utilisez les touches de défilement  et  pour atteindre la destination souhaitée dans la liste. Maintenez la touche appuyée pour obtenir un défilement automatique. Si vous souhaitez ajouter une destination e-mail temporaire, reportez-vous à la section *Ajout de destinations e-mail*, page 23.
3. Si vous souhaitez envoyer l'image vers une ou plusieurs destinations, appuyez sur **Select (Selectionner)**  pour choisir chaque destination:

Send to:+13
Dept Comptabilité




Remarque :

- Lorsque vous envoyez une image vers une imprimante, notez que cette image ne peut être envoyée que vers une seule imprimante à la fois.
- L'image ne peut pas être envoyée vers un autre type de destination si une destination d'imprimante a déjà été sélectionnée.


4. Répétez les étapes 2 et 3, jusqu'à ce que toutes les destinations désirées aient été sélectionnées.

Remarque :

L'image sera toujours envoyée à la destination actuellement affichée, que celle-ci ait été explicitement sélectionnée ou non. Faites attention à ne pas envoyer des images à une destination non souhaitée !

5. Le cas échéant, appuyez sur **Menu**  pour changer les paramètres de numérisation par défaut. Vous pouvez sélectionner des paramètres temporaires pour le profil, le format de papier et le mode recto-verso. Utilisez  et  pour sélectionner la valeur souhaitée.

Remarque :




Appuyez sur Cancel (Annuler)  pour réinitialiser tous les paramètres temporaires à leurs valeurs par défaut. Toutes les destinations sélectionnées sont désélectionnées.

6. Insérez une seule page à plat sur la vitre ou une pile de papier dans le chargeur de documents du scanner connecté.

Une seule page ou une pile de papier dans le chargeur de documents :


- a. Appuyez sur Send (Envoyer)  pour numériser et envoyer l'image à la destination sélectionnée en une étape.

Plusieurs pages distinctes ou piles de papier :

- a. Appuyez sur Add (Ajouter)  pour numériser chaque page.
- b. Insérez la page suivante et appuyez à nouveau sur Add (Ajouter) . Répétez la procédure jusqu'à ce que toutes vos pages soient numérisées.
- c. Appuyez sur Send (Envoyer)  pour transmettre l'image vers la destination sélectionnée.

7. Le message suivant apparaît durant la numérisation :

Scanni ng #1
pl ease wai t


Une fois que vous avez appuyé sur Send (Envoyer)  et que le transfert de l'image numérisée est terminé, le serveur AXIS 7000 est disponible pour d'autres utilisateurs.

Remarque :

Le serveur AXIS 7000 conserve tous les paramètres temporaires en mémoire pendant une minute après le dernier travail de numérisation ou encore jusqu'à ce que l'utilisateur se déconnecte, puis retourne à ses paramètres par défaut.

Fichiers d'image multipages - Les documents multipages sont assemblés et générés par défaut sous forme d'un seul fichier image si vous avez choisi le format PDF ou TIFF. A partir d'un navigateur Web, ne désélectionnez le paramètre **All pages in one file** que si vous souhaitez que chaque page apparaisse séparément dans plusieurs fichiers PDF ou TIFF.

Remarque :

- Le format JPEG envoie toujours chaque page sous forme d'un fichier image séparé.
- Les afficheurs TIFF ne prenant pas en charge les fichiers d'image multipages exigent que le paramètre Multipage Documents soit réglé sur Separate file pour chaque page utilisant un profil. Vous pouvez également numériser chaque page en utilisant la touche Send (Envoyer) .
- Les documents multipages ne peuvent pas être assemblés sous forme de plusieurs fichiers PCL distincts. Ils sont toujours fusionnés dans un seul fichier.

Orientation du papier sur les copieurs numériques - Pour obtenir une image verticale, le réglage doit être "Portrait" et le papier doit être placé avec son bord le plus court dans le sens d'insertion du chargeur de documents automatique (ADF) ou en position A4-R à plat sur la vitre du copieur numérique. L'option de rotation PDF peut être utilisée pour employer la même orientation du chargeur que lors de la copie, c'est à dire avec le bord le plus long en premier. Cela est vrai pour tous les copieurs numériques pris en charge, excepté la série Sharp AR qui utilise toujours la même orientation que lors de la copie (le bord le plus long en premier).

Ajout de destinations e-mail

Dans un premier temps, la liste des adresses e-mail résidant dans le serveur AXIS 7000 est créée par votre administrateur. Si vous souhaitez envoyer un document vers une destination d'e-mail ne figurant pas sur la liste, vous pouvez ajouter une destination e-mail temporaire en utilisant au choix :

- un clavier PC standard, **ou**
- un navigateur Web standard.

Utilisation d'un clavier PC standard

La connexion d'un clavier standard à votre serveur AXIS 7000 vous permettra de rechercher rapidement des noms de destinations dans la liste des destinations résidentes. Pour cela, il suffit d'entrer les premiers caractères du nom de la destination à rechercher. L'écran de message du serveur AXIS 7000 affichera automatiquement la destination correspondant le mieux à l'entrée effectuée sur le clavier.

Ajout d'une nouvelle adresse e-mail à la liste :

1. Si le clavier n'est pas encore connecté, assurez-vous que le boîtier d'alimentation du serveur AXIS 7000 est débranché et connectez le clavier au connecteur approprié sur le panneau arrière. Reconnectez le boîtier d'alimentation.
2. Appuyez sur la touche **Inser** de votre clavier. L'invite suivante apparaîtra :

Add address:

3. Entrez la nouvelle adresse e-mail à ajouter et appuyez sur la touche **Entrée**.

Remarque :

Seules les cinq dernières destinations temporaires ajoutées apparaîtront dans la liste de destinations. Contactez votre administrateur réseau si vous souhaitez ajouter une destination de manière permanente.

A partir d'un navigateur Web :

Suivez les instructions ci-dessous pour ajouter à distance des adresses e-mail temporaires à la liste d'adresses :

1. Lancez l'explorateur Web.
2. Entrez le nom ou l'adresse Internet de votre serveur AXIS 7000 dans la zone Adresse. La page d'accueil du serveur AXIS 7000 apparaît.

Exemple :

http://172.16.2530.80

3. Cliquez sur **Destinations**. Le tableau présente la liste des destinations disponibles.
4. Cliquez sur **New Destination (Nouvelle destination)** et indiquez les paramètres de la nouvelle destination.
5. Cliquez sur **OK** pour sauvegarder la destination de manière temporaire.

Remarque :

Seules les cinq dernières destinations temporaires ajoutées apparaîtront dans la liste de destinations. Contactez votre administrateur si vous souhaitez ajouter une destination de manière permanente.

Ajout de profils temporaires

Si vous avez essayé tous les profils disponibles mais que vous n'êtes toujours pas satisfait de votre image, vous pouvez ajouter un profil temporaire à partir de l'interface du navigateur Web.

1. Lancez l'explorateur Web.
2. Entrez le nom ou l'adresse Internet de votre serveur AXIS 7000 dans la zone Adresse.

Exemple :

http://172.16.2530.80

3. La page d'accueil du serveur AXIS 7000 apparaît. Cliquez sur **Profils (Profils)**.
4. Le tableau présente la liste des profils disponibles. Cliquez sur **New Profile (Nouveau profil)** et indiquez vos paramètres. Si vous placez un document dans le scanner, vous pouvez cliquer sur **Scan (Numériser)** pour contrôler les résultats.

5. Cliquez sur **Add (Ajouter)** pour sauvegarder le profil de manière temporaire. Contactez votre administrateur réseau pour rendre un profil permanent.

Affichage des images numérisées

Le serveur AXIS 7000 crée des images aux formats TIFF, JPEG, PCL et PDF standard. Remarquez que ces fichiers sont simplement des images et ne permettent pas des recherches ou des extractions de texte. Si vous n'êtes pas sûr du format à utiliser, veuillez contacter votre administrateur système.

Remarque :

- Utilisez un logiciel standard de reconnaissance optique de caractères afin de convertir des documents dans un format éditable dans lesquels vous pourrez effectuer des recherches. La plupart des outils de reconnaissance optique de caractères prennent en charge le format TIFF.
- Utilisez Adobe Acrobat pour capturer du texte dans des documents PDF et le convertir en texte bitmap que vous pourrez corriger, indexer, rechercher ou copier dans d'autres fichiers.
- Le format de fichier PCL est principalement utilisé pour la fonctionnalité d'envoi vers une imprimante.

Pour un traitement supplémentaire, vous aurez besoin des applications d'image appropriées qui prennent en charge les formats de fichier générés. Vous pouvez trouver une liste de ces outils sur le site Web du serveur AXIS 7000 à l'adresse suivante : http://www.axis.com/products/axis_7000/.

Association de formats d'image à des applications

Les applications sont généralement associées automatiquement à un format de fichier pendant la procédure d'installation. Dans le cas contraire, nous vous conseillons d'associer manuellement vos applications de traitement d'image avec les formats de fichier image pris en charge, afin qu'un double-clic sur une icône d'image lance automatiquement l'application appropriée.




Sous Windows 95/98 et NT, utilisez la procédure ci-dessous pour associer une application à un type de fichier particulier :

1. Dans l'Explorateur Windows, ouvrez le menu **Affichage** et sélectionnez **Options des dossiers**.
2. Cliquez sur l'onglet **Types de fichiers**.
3. Pour créer un nouveau type de fichier, cliquez sur **Nouveau type**. Pour modifier les paramètres d'un type de fichier existant, cliquez sur le type en question, puis sur **Modifier**.

4. Spécifiez une description pour le type de fichier et l'extension de nom de fichier associée à ce type de fichier.
5. Cliquez sur **Nouveau** pour définir une action pour ce type de fichier.
6. Dans le champ Actions, tapez `open`. Dans le champ Application utilisée pour exécuter l'action, indiquez le chemin de l'application que vous souhaitez utiliser pour ouvrir les fichiers possédant cette extension.

Spécification d'un expéditeur

Si l'Administrateur a autorisé les utilisateurs à **indiquer l'expéditeur de documents numérisés**, vous pouvez également vous identifier, vous-même, votre service ou votre entreprise comme l'expéditeur des informations distribuées directement à partir du Panneau de configuration du serveur AXIS 7000, en procédant comme suit :

1. Appuyez sur **Menu**  plusieurs fois jusqu'à ce que l'invite Sent by: apparaisse sur l'écran de message.
2. Utilisez  et  pour sélectionner le nom de destination souhaité en tant qu'expéditeur enregistré.

Note:

Cela n'est pas vrai lorsque l'authentification utilisateur est activée car dans ce cas l'expéditeur est automatiquement réglé sur l'utilisateur connecté et ne peut pas être modifié.

Pour obtenir plus d'informations sur la configuration des privilèges utilisateur ordinaires, les administrateurs sont invités à se reporter à la section *Spécification des paramètres système*, page 18.