

Guide de préparation du site des baies de disques de la série SunStorageTek™ 2500

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

N° de référence : 820-1755-10
Avril 2007, révision A

Envoyez vos commentaires sur ce document à : <http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

Copyright 2007 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. détient les droits de propriété intellectuelle relatifs à la technologie décrite dans ce document. En particulier, et sans limitation aucune, ces droits de propriété intellectuelle peuvent porter sur un ou plusieurs brevets américains répertoriés à l'adresse <http://www.sun.com/patents> et un ou plusieurs brevets supplémentaires ou demandes de brevet en instance aux États-Unis et dans d'autres pays.

Ce document et le produit afférent sont exclusivement distribués avec des licences qui en restreignent l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation. Aucune partie de ce produit ou document ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation écrite préalable de Sun et de ses éventuels bailleurs de licence.

Les logiciels détenus par des tiers, y compris la technologie relative aux polices de caractères, sont protégés par copyright et distribués sous licence par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit peuvent être dérivées des systèmes Berkeley BSD, distribués sous licence par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux États-Unis et dans d'autres pays, distribuée exclusivement sous licence par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, Java, AnswerBook2, docs.sun.com, Sun StorEdge, Sun StorageTek et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Toutes les marques SPARC sont utilisées sous licence et sont des marques de fabrique ou des marques déposées de SPARC International, Inc., aux États-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC reposent sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

L'interface graphique utilisateur d'OPEN LOOK et Sun™ a été développée par Sun Microsystems, Inc. à l'intention des utilisateurs et détenteurs de licences. Sun reconnaît les efforts de pionnier de Xerox en matière de recherche et de développement du concept des interfaces graphiques ou visuelles utilisateur pour l'industrie informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface graphique utilisateur (IG) Xerox, cette licence couvrant également les détenteurs de licences Sun qui implémentent des IG OPEN LOOK et se conforment par ailleurs aux contrats de licence écrits de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » ET TOUTE AUTRE CONDITION, DÉCLARATION ET GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, EST FORMELLEMENT EXCLUE, DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI EN VIGUEUR, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE, À L'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU À L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.



Produit
recyclable



Adobe PostScript

Table des matières

Préface vii

1. Préparation de l'installation 1

Obligations du client 1

Informations de sécurité 2

 Consignes de manipulation 2

 Conditions requises pour une installation sûre 3

 Placement d'un produit Sun 3

Exigences de câblage et d'alimentation du site 4

2. Spécifications relatives à la baie de disques Sun StorageTek 2500 5

Spécifications de dimensions et de poids 5

Exigences environnementales 6

 Humidité 6

 Altitude 7

 Chocs et vibrations 7

Conditions électriques requises	8
Câblage et alimentation du site	8
Courant en entrée	8
Préparation du site à l'utilisation de l'alimentation CC	9
Câblage et alimentation du site	9
Entrée d'alimentation CC	10
Câbles des connecteurs d'alimentation CC et fils de la source	10
Spécifications CC complémentaires	11
Durée de vie de la batterie	11
Cordons d'alimentation et prises	11

A. Feuilles de travail de configuration 13

Tableaux

TABLEAU 2-1	Dimensions et poids	5
TABLEAU 2-2	Température ¹	6
TABLEAU 2-3	Humidité (sans condensation)	6
TABLEAU 2-4	Altitude	7
TABLEAU 2-5	Chocs et vibrations	7
TABLEAU 2-6	Alimentation CA requise pour le plateau	8
TABLEAU A-1	Feuille de travail de configuration de la baie de disques Sun StorageTek 2500	13
TABLEAU A-2	Informations sur l'hôte de données de la baie Sun StorageTek 2500	14

Préface

Le *Guide de préparation du site des baies de disques de la série Sun StorageTek 2500* décrit l'équipement et la configuration système requise pour l'installation d'une baie de disques Sun StorageTek™ 2500. Suivez les instructions données dans ce document lors de la planification de votre installation.

Avant de lire ce document

Avant de vous lancer dans l'installation de la baie de disques Sun StorageTek 2500, vous devez avoir pris connaissance des réglementations et des normes de sécurité à respecter décrites dans l'ouvrage suivant :

- *Sun StorageTek 2500 Series Array Regulatory and Safety Compliance Manual*

Organisation de ce document

Le [chapitre 1](#) décrit la configuration requise lors de la préparation du site du client pour l'installation de la baie de disques Sun StorageTek 2500.

Le [chapitre 2](#) décrit les conditions physiques, environnementales et électriques requises par la baie de disques Sun StorageTek 2500.

L'[annexe A](#) présente des feuilles de travail vous aidant à recueillir les informations requises pour achever l'installation.

Utilisation des commandes UNIX

Ce document peut ne pas contenir d'informations sur les commandes et procédures UNIX® de base telles que l'arrêt et le démarrage du système ou la configuration des périphériques. Vous trouverez de plus amples informations à ce sujet dans :

- la documentation accompagnant les logiciels livrés avec votre système ;
- la documentation relative au système d'exploitation Solaris™, disponible à l'adresse suivante :

<http://docs.sun.com>

Invites de shell

Shell	Invite
C shell	<i>nom-machine%</i>
Superutilisateur C shell	<i>nom-machine#</i>
Bourne shell et Korn shell	\$
Superutilisateur Bourne shell et Korn shell	#

Conventions typographiques

Police de caractère*	Signification	Exemples
AaBbCc123	Noms de commandes, de fichiers et de répertoires ; affichage sur l'écran de l'ordinateur.	Modifiez le fichier <code>.login</code> . Utilisez <code>ls -a</code> pour dresser la liste de tous les fichiers. <code>% Vous avez du courrier.</code>
AaBbCc123	Ce que vous tapez, par opposition à l'affichage sur l'écran de l'ordinateur.	<code>% su</code> Mot de passe :
<i>AaBbCc123</i>	Titres d'ouvrages, nouveaux mots ou termes, mots importants. Remplacez les variables de la ligne de commande par des noms ou des valeurs réels.	Lisez le chapitre 6 du <i>Guide de l'utilisateur</i> . Il s'agit d'options de <i>classe</i> . Vous <i>devez</i> être un superutilisateur pour effectuer ces opérations. Pour supprimer un fichier, tapez <code>rm nom-fichier</code> .

* Les paramètres de votre navigateur peuvent différer de ceux-ci.

Documentation connexe

Titre	N° de référence
<i>Sun StorageTek 2500 Series Array Regulatory and Safety Compliance Manual</i>	820-0025- <i>nn</i>
<i>Sun StorageTek 2500 Series Array Release Notes</i>	820-0031- <i>nn</i>
<i>Guide d'installation matérielle des baies de disques de la série Sun StorageTek 2500</i>	820-1758- <i>nn</i>
<i>Guide d'installation du logiciel Sun StorageTek Common Array Manager</i>	820-1035- <i>nn</i>
<i>Sun StorageTek Common Array Manager Software User's Guide</i>	820-0027- <i>nn</i>
<i>Page de manuel Sun StorageTek Common Array Manager Command Line Interface</i>	820-0028- <i>nn</i>
<i>Sun StorageTek Common Array Manager Quick Reference</i>	820-0029- <i>nn</i>

Accès à la documentation Sun

Vous pouvez consulter, imprimer ou acquérir une large sélection de documents Sun (versions traduites comprises) à l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/documentation>

Sites Web tiers

Sun ne saurait être tenu responsable de la disponibilité des sites Web tiers mentionnés dans ce manuel. Sun décline toute responsabilité quant au contenu, à la publicité, aux produits ou tout autre matériel disponibles dans ou par l'intermédiaire de ces sites ou ressources. Sun ne pourra en aucun cas être tenu responsable, directement ou indirectement, de tous dommages ou pertes, réels ou invoqués, causés par ou liés à l'utilisation des contenus, biens ou services disponibles dans ou par l'intermédiaire de ces sites ou ressources.

Support technique Sun

Pour toute question d'ordre technique sur ce produit à laquelle ce document ne répond pas, consultez l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/service/contacting>

Vos commentaires sont les bienvenus

Dans le souci d'améliorer notre documentation, nous vous invitons à nous faire parvenir vos commentaires et vos suggestions. Vous pouvez nous les envoyer à l'adresse suivante :

<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

N'oubliez pas de mentionner le titre et le numéro de référence du document dans votre commentaire :

Guide de préparation du site des baies de disques de la série SunStorageTek 2500, référence 820-1755-10.

Préparation de l'installation

Ce chapitre décrit la configuration requise lors de la préparation du site du client pour l'installation de la baie de disques Sun StorageTek 2500. Il aborde les sujets suivants :

- « Obligations du client », page 1
- « Informations de sécurité », page 2
- « Exigences de câblage et d'alimentation du site », page 4

Obligations du client

Le client s'engage à informer Sun Microsystems, Inc. de toute ordonnance ou réglementation susceptible d'avoir une incidence sur l'installation. Le client doit choisir un équipement conforme aux lois et réglementations en vigueur. Il est également tenu d'effectuer les démarches suivantes :

- respecter les règles locales, nationales et internationales traitées dans ce document. Sont incluses les réglementations en matière d'incendie, de sécurité, de construction et d'électricité.
- documenter et informer Sun Microsystems, Inc. de tout écart par rapport à ces spécifications.

Informations de sécurité

Installez la baie de disques Sun StorageTek 2500 conformément aux codes et aux réglementations de sécurité locaux en vigueur sur le site d'installation. Nous vous recommandons de lire attentivement les mesures de sécurité exposées dans le *Sun StorageTek 2500 Series Array Regulatory and Safety Compliance Manual*.

Les sections suivantes contiennent des informations de sécurité supplémentaires relative à l'installation locale :

- « Consignes de manipulation », page 2
- « Conditions requises pour une installation sûre », page 3
- « Placement d'un produit Sun », page 3

Remarque – N'apportez aucune modification mécanique ou électrique au matériel. Sun Microsystems, Inc. ne peut être tenu responsable de la conformité d'un produit Sun modifié.

Consignes de manipulation



Attention – Une armoire entièrement remplie peut peser plus de 682 kg. Vérifiez que toutes les surfaces sur lesquelles le système sera déplacé peuvent supporter ce poids.

L'armoire est équipée de roulettes facilitant son déplacement. Faites appel à suffisamment de personnes pour déplacer l'armoire, particulièrement sur un quai ou une aire de chargement en pente, afin de la placer sur une surface surélevée d'une salle informatique. Déplacez lentement l'armoire et assurez-vous qu'aucun objet ou câble ne se trouve sur le sol sur sa trajectoire.



Attention – Pour éviter tout accident, portez des chaussures de protection lorsque vous déplacez un système.

Conditions requises pour une installation sûre

Afin de réduire les risques de blessures corporelles en cas de séisme, attachez l'armoire à une structure rigide allant du sol au plafond ou fixée aux murs de la pièce dans laquelle vous l'installez.

Installez l'armoire sur une surface plane. La base de l'armoire est dotée de patins antidérapants réglables. Sortez ces patins lorsque l'armoire est installée pour éviter qu'elle ne glisse. Ne les utilisez pas pour mettre l'armoire à niveau.

Placement d'un produit Sun

Laissez suffisamment de place autour de l'armoire pour pouvoir y accéder ainsi qu'aux baies qu'elle contient lors des opérations de maintenance.



Attention – Veillez à ne pas obstruer ni couvrir les ouvertures du produit Sun. Ne placez jamais un produit Sun à proximité d'un radiateur ou d'une autre source de chaleur. Tout manquement à ces consignes peut causer un échauffement excessif et affecter la fiabilité de votre produit Sun.

De l'air refroidit les armoires système de l'avant vers l'arrière. L'air pénètre à l'avant, circule, puis est expulsé à l'arrière de l'armoire. L'espace libre requis pour ouvrir les portes avant et arrière est suffisant pour le refroidissement. Reportez-vous au [chapitre 2](#) pour obtenir des spécifications plus précises à ce sujet.

Exigences de câblage et d'alimentation du site

Les boîtiers de distribution AC de l'armoire utilisent un câblage industriel courant. Tenez compte des informations suivantes lorsque vous préparez le site d'installation de l'armoire :

- **Source d'alimentation CA** : la source d'alimentation CA doit fournir la tension, le courant et la fréquence exactes figurant sur l'étiquette indiquant le modèle et le numéro de série du module.
- **Mise à la terre** : le câblage du site doit comprendre une connexion de mise à la terre vers la source d'alimentation CA.
- **Surcharge du circuit** : les circuits d'alimentation et les disjoncteurs associés doivent assurer une alimentation et une protection contre les surintensités suffisantes. Pour empêcher tout risque d'endommagement des boîtiers de distribution CA et des autres composants de l'armoire, utilisez une source d'alimentation externe, indépendante qui soit isolée des charges de commutation importantes (telles que des moteurs de climatiseur, des moteurs d'ascenseur ou des charges industrielles).
- **Distribution de la puissance du module** : toutes les unités connectées aux deux barrettes d'alimentation situées à l'intérieur de l'armoire doivent être automatiquement comprises entre 180 et 264 VAC, 47-63 Hz.
- **Interruptions d'alimentation** : l'armoire et les modules supportent les interruptions de tension appliquées suivantes (avec ou sans alimentation non interruptible [UPS] intégrée) :
 - **Transitoire en entrée** : 0 V pour 1 cycle sans interruption.
 - **Durée** : 70 pour cent de tension nominale pendant une demi-seconde et 0 V pendant 5 secondes, récupérable avec l'intervention de l'utilisateur.
- **Panne de courant** : en cas de coupure de courant totale, les modules de l'armoire effectuent automatiquement une reprise de mise sous tension une fois l'alimentation rétablie.

Spécifications relatives à la baie de disques Sun StorageTek 2500

Ce chapitre décrit les conditions physiques, environnementales et électriques requises par la baie de disques Sun StorageTek 2500. Il aborde les sujets suivants :

- « [Spécifications de dimensions et de poids](#) », page 5
- « [Exigences environnementales](#) », page 6
- « [Conditions électriques requises](#) », page 8

Spécifications de dimensions et de poids

Le sol du site d’installation doit être suffisamment résistant pour supporter le poids combiné de l’armoire, des plateaux de contrôleur, des plateaux d’extension et des équipements associés. Le site doit également disposer d’un espace suffisant pour l’installation, l’utilisation et la maintenance des baies de disques ainsi qu’une ventilation satisfaisante, assurant une circulation d’air libre jusqu’à l’unité.

Le poids total d’un plateau d’extension varie en fonction du nombre d’unités de disque installées.

Le [TABLEAU 2-1](#) présente les dimensions physiques et le poids de la baie.

TABLEAU 2-1 Dimensions et poids

Hauteur	Largeur	Profondeur	Poids (entièrement rempli/vide)
3,5 po	17,6 po	20,3 po	54,3 lb/32 lb
8,8 cm	44,7 cm	51,4 cm	24,6 kg/14 kg

avec des rails - 2U

Exigences environnementales

Cette section décrit les conditions environnementales requises pour installer l'unité ainsi que les conditions de chaleur générées par le fonctionnement normal de l'unité.

Le [TABLEAU 2-2](#) présente les conditions environnementales dans lesquelles la baie a été conçue pour fonctionner.

TABLEAU 2-2 Température¹

Paramètre	Spécification
Plage de fonctionnement	De 10 °C à 40 °C
Taux de modification maximum	10 °C par heure
Plage de stockage	-10 °C à 65 °C
Taux de modification maximum	15 °C par heure
Variation de transit	-40 °C à 65 °C
Taux de modification maximum	20 °C par heure

¹ Si vous projetez d'utiliser un système à une altitude comprise entre 1 000 et 3 000 m) au-dessus du niveau de la mer, abaissez la température environnementale ambiante de 1,7 °C tous les 1 000 m au-dessus du niveau de la mer.

Humidité

Le [TABLEAU 2-3](#) présente les taux d'humidité relative de la baie.

TABLEAU 2-3 Humidité (sans condensation)

Paramètre	Spécification
Plage de fonctionnement	20 à 80 % (sans condensation)
Plage de stockage	10 à 90 %
Plage de transit	5 à 95 %
Pointe de rosée maximum	26 °C
Gradient maximum	10 % par heure

Altitude

Le [TABLEAU 2-4](#) présente les spécifications d'altitude s'appliquant à la baie.

TABLEAU 2-4 Altitude

Environnement	Spécification
En service	30,5 m en dessous du niveau de la mer à 3 000 m au-dessus du niveau de la mer
Stockage	30,5 m en dessous du niveau de la mer à 3 000 m au-dessus du niveau de la mer
Transit	30,5 m en dessous du niveau de la mer à 12 000 m au-dessus du niveau de la mer

Chocs et vibrations

Le [TABLEAU 2-5](#) présente les spécifications de chocs et de vibrations s'appliquant à la baie.

TABLEAU 2-5 Chocs et vibrations

Condition	Paramètre	Spécification
Vibration	En service	5-500-5 Hz, 0,25 g sinusoïdal, 2 octaves par minute, 3 axes
	Hors service (déballée)	5-500-5 Hz, 1,0 g sinusoïdal, 2 octaves par minute, 3 axes
	Transit et stockage (emballée)	5-500-5 Hz, 2,0 g sinusoïdal, 2 octaves par minute, 3 axes
Chocs	En service (aucun dommage)	pulsation demi-sinusoïdale avec pic de 5 g pendant 11 ms, 3 axes
	Hors service (déballée)	pulsation demi-sinusoïdale avec pic de 25 g pendant 11 ms, 3 axes
	Transit et stockage (emballée)	pulsation demi-sinusoïdale avec pic de 30 g pendant 11 ms, 3 axes

Conditions électriques requises

Cette section contient des informations relatives à l'alimentation et au câblage du site, l'alimentation CA requise par le module et les instructions de routage des cordons d'alimentation.

Câblage et alimentation du site

Le plateau utilise des alimentations à commutation automatique de longue portée qui adaptent automatiquement les tensions à la source d'alimentation CA. Les alimentations fonctionnent dans une plage comprise entre 90 et 264 VAC, à une fréquence minimale de 50 Hz et une fréquence maximale de 60 Hz. Les alimentations satisfont aux normes de tension standard s'appliquant à la fois à un fonctionnement sur le territoire des É.-U. et à un fonctionnement international (en dehors des É.-U.). Elles utilisent un câblage industriel standard avec des connexions d'alimentation ligne-neutre et ligne-ligne.

Courant en entrée

Les sources d'alimentation CA doivent fournir la tension, le courant et la fréquence corrects figurant sur l'étiquette indiquant le modèle et le numéro de série du plateau. Le plateau peut fonctionner sans interruption dans les limites indiquées dans le [TABLEAU 2-6](#).

TABLEAU 2-6 Alimentation CA requise pour le plateau

Condition	Spécification
Tension d'entrée	100 - 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz (nominale)
Courant maximum stable	À 240 V : 1,9 A ; à 100 V : 3,9 A
Courant en veille	0,21 A à 240 V, 60 Hz ; 0,15 A à 100 V, 50 Hz

Préparation du site à l'utilisation de l'alimentation CC

Cette section contient des informations relatives à l'alimentation et au câblage du site, l'alimentation requise (-48 VDC) et les instructions de routage des cordons d'alimentation des baies Sun StorageTek 2500 :

- « Câblage et alimentation du site », page 9
- « Entrée d'alimentation CC », page 10
- « Câbles des connecteurs d'alimentation CC et fils de la source », page 10

Câblage et alimentation du site

Les baies de disques Sun StorageTek 2500 utilisent des alimentations redondantes de longue portée qui adaptent automatiquement les tensions à la source d'alimentation CA ou -48-VDC optionnelle.

Les alimentations satisfont aux normes de tension standard s'appliquant à la fois à un fonctionnement sur le territoire nord-américain (États-Unis et Canada) et à un fonctionnement international (en dehors du territoire nord-américain). Elles utilisent un câblage industriel standard avec des connexions d'alimentation ligne-neutre et ligne-ligne.

Remarque – L'alimentation de la configuration -48-VDC optionnelle est assurée par une centrale CC au lieu de la source d'alimentation CA de l'armoire. Reportez-vous à la documentation du fabricant pour connaître les conditions d'utilisation spécifiques de la source d'alimentation CC.

Tenez compte des informations suivantes lorsque vous préparez le site d'installation de la baie :

- Mise à la terre de protection : le câblage du site doit comprendre une connexion de mise à la terre de protection vers la source d'alimentation CA ou -48-VDC optionnelle.

Remarque – La mise à la terre de protection est également appelée terre de sûreté ou mise à la terre du châssis.

- Surcharge du circuit

Les circuits d'alimentation et les disjoncteurs associés doivent assurer une alimentation et une protection contre les surcharges suffisantes. Pour empêcher tout risque d'endommagement de la baie, isolez la source d'alimentation des charges de commutation importantes (telles que des moteurs de climatiseur, des moteurs d'ascenseur ou des charges industrielles).

- Interruptions
 - Transitoire en entrée : 50 % de la tension nominale.
 - Durée : un demi-cycle.
 - Fréquence : toutes les 10 secondes.
- Pannes d'alimentation : en cas de coupure de courant totale, la baie effectue automatiquement une reprise de mise sous tension qui ne nécessite pas l'intervention de l'opérateur au retour de l'alimentation.

Entrée d'alimentation CC

La source d'alimentation CC doit fournir la tension, le courant et la fréquence corrects spécifiés sur la plaque signalétique de la baie et l'étiquette indiquant le numéro de série.

Le plages de valeurs de l'alimentation CC dans lesquelles les baies Sun StorageTek 2500 fonctionnent sans interruption sont les suivantes :

- Tension nominale
 - Plage inférieure : -36 VDC
 - Plage supérieure : -72 VDC
- Courant en service : 15,8 A maximum

Câbles des connecteurs d'alimentation CC et fils de la source

Les baies Sun StorageTek 2500 sont livrées avec des câbles de connecteur d'alimentation -48-VDC si l'option d'alimentation CC est demandée à la commande. Le câble du connecteur d'alimentation se branche dans le connecteur d'alimentation CC situé à l'arrière de la baie. Les trois fils de la source situés à l'autre extrémité du câble du connecteur d'alimentation relient la baie à l'équipement de centrale CC, généralement par le biais d'une borne située au-dessus de l'armoire. L'intervention d'un technicien de maintenance qualifié est nécessaire à l'établissement de la connexion de l'alimentation CC.

Deux (ou quatre, en option) câbles de connecteur d'alimentation CC sont livrés avec chaque baie de disques. Deux connecteurs d'alimentation CC sont situés à l'arrière des deux alimentations CC de chaque baie en cas de redondance nécessaire.

Remarque – La seconde connexion d'alimentation CC des alimentations CC de la baie ne doit pas obligatoirement être utilisée. Elle est prévue à titre de redondance uniquement et peut être reliée à un second bus d'alimentation CC.

Spécifications CC complémentaires

Les spécifications suivantes s'appliquent aux alimentations CC d'un module de contrôleur ou d'un extension entièrement rempli :

Chaleur en sortie : 445 Watts (1 519 BTU/h) avec une source d'alimentation CC (NEBS)

Sécurité et émissions : EN 300 386 (NEBS)

Durée de vie de la batterie

Pour bénéficier d'une durée de vie de batterie (BBU, battery backup unit) complète, les limitations relatives aux éléments de batterie sont indiquées dans le tableau suivant.

En service	De 10 °C à 35 °C
Stockage (3 mois maximum)	-10 °C à 45 °C
Transit (7 jours maximum)	-20,00 °C à 60 °C

Cordons d'alimentation et prises

Tous les plateaux sont livrés avec deux cordons d'alimentation CA pouvant être branchés à une prise type du pays de destination.

Chaque cordon d'alimentation connecte une des alimentations d'un plateau à une source d'alimentation externe indépendante, comme celles fournies avec une armoire Sun compatible, les prises secteur murales ou les alimentations non interruptibles (UPS).

Feuilles de travail de configuration

Les feuilles de travail incluses dans cette annexe visent à faciliter le recueil des informations dont vous aurez besoin pour procéder à l’installation. Le [TABLEAU A-1](#) dresse la liste des informations dont vous avez besoin pour configurer la baie de disques.

TABLEAU A-1 Feuille de travail de configuration de la baie de disques Sun StorageTek 2500

Adresse MAC du contrôleur A :	
Adresse MAC du contrôleur B :	
Adresse IP du contrôleur A :	
Adresse IP du contrôleur B :	
Adresse IP de l’hôte de gestion :	
Masque réseau :	
Nom du domaine du serveur de noms :	
Adresse IP du serveur de noms de domaine (DNS) :	
Adresse IP de la passerelle :	
Adresse de notification par e-mail :	

Le [TABLEAU A-2](#) dresse la liste des informations que vous devez recueillir pour chaque hôte de données connecté à la baie Sun StorageTek 2500.

TABLEAU A-2 Informations sur l'hôte de données de la baie Sun StorageTek 2500

Nom de l'hôte :	
Fournisseur :	
Modèle :	
Système d'exploitation :	
Patch/Service Pack :	
Nombre de HBA :	
WWN (World Wide Name) du HBA :	
Modèle de HBA :	
Pilote HBA :	