

Notes de version du microprogramme 5.20.2 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire™

Systèmes Sun Fire E2900/V1280 et Netra 1280/1290

Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Référence : 819-7767-10
Septembre 2006, révision A

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

Copyright 2006 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, Netra 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 sont basés 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 pionniers 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.



Papier
recyclable



Adobe PostScript

Notes de version du microprogramme 5.20.2 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire

Les présentes notes de version fournissent des informations générales, ainsi que des indications concernant des limitations de la version 5.20.2 du microprogramme pour les systèmes Sun Fire E2900/V1280 et Netra 1280/1290. Elles constituent un complément aux versions précédentes du manuel Notes de version du microprogramme 5.20.0 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire (référence 819-5084-10), mais ne le remplacent en aucune façon.

Documentation connexe relative au microprogramme pour les systèmes d'entrée et de milieu de gamme Sun Fire

Les ensembles de documentation suivants sont relatifs au microprogramme 5.20.2 :

- Systèmes de milieu de gamme Sun Fire (E6900/E4900/6800/4810/4800/3800)
 - *Guide d'administration de plate-forme pour systèmes de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5590-10)
 - *Manuel de référence des commandes des contrôleurs des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5588-10)
 - *Notes de version du microprogramme 5.20.0 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5581-10)
 - *Notes de version du microprogramme 5.20.1 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-7157-10)

- `Install.info` – Fichier de texte inclus avec le microprogramme décrivant les procédures de mise à jour et de mise à niveau inférieure du microprogramme pour les systèmes de milieu de gamme Sun Fire.

Pour les informations de mise à jour et de mise à niveau inférieure du microprogramme pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme (E2900/V1280/Netra 1280/Netra 1290), reportez-vous au *Guide d'administration des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire*.

- Documentation relative au microprogramme des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire (E2900/V1280 /Netra 1280/Netra 1290)
 - *Guide d'administration des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5590-10)
 - *Manuel de référence des commandes des contrôleurs des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5590-10)
 - *Notes de version du microprogramme 5.20.0 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-5588-10)
 - *Notes de version du microprogramme 5.20.1 pour les systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire* (référence 819-7157-10)

Nouvelles fonctions disponibles dans la version 5.20.2

Cette section fournit une description succincte des nouvelles fonctions disponibles dans la version 5.20.2 des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire.

Commandes ajoutées ou modifiées dans la version 5.20.2

Les commandes suivantes du SC ont été ajoutées ou modifiées dans la version 5.20.2 :

- `showenvironment` – La commande `showenvironment` a été modifiée pour ajouter la sortie du tachymètre.
- `showchs -b` – Commande ajoutée pour représenter les composants défectueux.

Pour plus de détails sur cette commande, reportez-vous à sa description dans le *Manuel de référence des commandes des contrôleurs des systèmes d'entrée de milieu de gamme Sun Fire*.

Commande showenvironment modifiée pour ajouter la sortie du tachymètre

Remarque – Actuellement, la sortie du tachymètre obtenue avec la commande showenvironment n'est applicable qu'aux systèmes Netra 1290.

Sortie du tachymètre du ventilateur (actuellement uniquement pour les systèmes N1290) pour les plateaux de ventilateurs dotés d'un tachymètre, [EXEMPLE DE CODE 1](#).

EXEMPLE DE CODE 1 Sortie du tachymètre de la commande showenvironment

```
lom> showenv
```

Slot	Device	Sensor	Value	Units	Age	Status
SSC1	SBBC 0	Temp. 0	40	Degrees C	11 sec	OK
***** NEW OUPUT *****						
/N0/FT0	Fan Tach 0	Tachometer 0	2636	RPM	9 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 1	Tachometer 0	2678	RPM	8 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 2	Tachometer 0	2657	RPM	7 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 3	Tachometer 0	2657	RPM	6 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 4	Tachometer 0	2678	RPM	5 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 5	Tachometer 0	2657	RPM	4 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 6	Tachometer 0	2636	RPM	3 sec	OK
/N0/FT0	Fan Tach 7	Tachometer 0	2657	RPM	2 sec	OK

Commande showchs -b ajoutée

Voir l'exemple suivant relatif à la commande showchs -b.

EXEMPLE DE CODE 2 Sortie de la commande showchs -b

```
lom> showchs -b
```

Component	Status
/N0/RP0	Suspect
/N0/RP2	Suspect
/N0/SB2	Suspect
/N0/SB4	Suspect
/N0/SB4/P1/B0/D1/L0	Faulty
/N0/SB4/P1/B0/D1/L1	Faulty
/N0/SB4/P1/B1/D1/L0	Faulty
/N0/SB4/P1/B1/D1/L1	Faulty
/N0/IB6	Suspect

