



# SunVTS™ 6.4 Patch Set 6 Release Notes

---

Sun Microsystems, Inc.  
[www.sun.com](http://www.sun.com)

Part No. 820-7703-11  
October 2009, Revision A

Submit comments about this document by clicking the Feedback[+] link at: <http://docs.sun.com>

Copyright 2009 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Sun Microsystems, Inc. has intellectual property rights relating to technology embodied in the product that is described in this document. In particular, and without limitation, these intellectual property rights may include one or more of the U.S. patents listed at <http://www.sun.com/patents>, and one or more additional patents or pending patent applications in the U.S. and in other countries.

This document and the product to which it pertains are distributed under licenses restricting their use, copying, distribution, and decompilation. No part of the product or of this document may be reproduced in any form by any means without prior written authorization of Sun and its licensors, if any.

Third-party software, including font technology, is copyrighted and licensed from Sun suppliers.

Parts of the product may be derived from Berkeley BSD systems, licensed from the University of California. UNIX is a registered trademark in the U.S. and other countries, exclusively licensed through X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo, AnswerBook2, docs.sun.com, SunVTS, Sun Enterprise Authentication Mechanism, and Solaris are trademarks, registered trademarks, or service marks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

All SPARC trademarks are used under license and are trademarks or registered trademarks of SPARC International, Inc. in the U.S. and other countries. Products bearing SPARC trademarks are based upon an architecture developed by Sun Microsystems, Inc.

The OPEN LOOK and Sun trademark Graphical User Interface was developed by Sun Microsystems, Inc. for its users and licensees. Sun acknowledges the pioneering efforts of Xerox in researching and developing the concept of visual or graphical user interfaces for the computer industry. Sun holds a non-exclusive license from Xerox to the Xerox Graphical User Interface, which license also covers Sun's licensees who implement OPEN LOOK GUIs and otherwise comply with Sun's written license agreements.

DOCUMENTATION IS PROVIDED "AS IS" AND ALL EXPRESS OR IMPLIED CONDITIONS, REPRESENTATIONS AND WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR NON-INFRINGEMENT, ARE DISCLAIMED, EXCEPT TO THE EXTENT THAT SUCH DISCLAIMERS ARE HELD TO BE LEGALLY INVALID.

---

Copyright 2009 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, États-Unis. Tous droits réservés.

Sun Microsystems, Inc. a les droits de propriété intellectuels relatifs à la technologie incorporée dans le produit qui est décrit dans ce document. En particulier, et sans la limitation, ces droits de propriété intellectuels peuvent inclure un ou plus des brevets américains énumérés à <http://www.sun.com/patents> et un ou les brevets plus supplémentaires ou les applications de brevet en attente dans les Etats-Unis et dans les autres pays.

Ce produit ou document est protégé par un copyright et distribué 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 aucune forme, par quelque moyen que ce soit, sans l'autorisation préalable et écrite de Sun et de ses bailleurs de licence, s'il y ena.

Le logiciel détenu par des tiers, et qui comprend la technologie relative aux polices de caractères, est protégé par un copyright et licencié par des fournisseurs de Sun.

Des parties de ce produit pourront être dérivées des systèmes Berkeley BSD licenciés par l'Université de Californie. UNIX est une marque déposée aux Etats-Unis et dans d'autres pays et licenciée exclusivement par X/Open Company, Ltd.

Sun, Sun Microsystems, le logo Sun, AnswerBook2, docs.sun.com, SunVTS, Sun Enterprise Authentication Mechanism, et Solaris sont des marques de fabrique ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-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 Etats-Unis et dans d'autres pays. Les produits portant les marques SPARC sont basés sur une architecture développée par Sun Microsystems, Inc.

L'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et Sun trademark a été développée par Sun Microsystems, Inc. pour ses utilisateurs et licenciés. Sun reconnaît les efforts de pionniers de Xerox pour la recherche et le développement du concept des interfaces d'utilisation visuelle ou graphique pour l'industrie de l'informatique. Sun détient une licence non exclusive de Xerox sur l'interface d'utilisation graphique Xerox, cette licence couvrant également les licenciées de Sun qui mettent en place l'interface d'utilisation graphique OPEN LOOK et qui en outre se conforment aux licences écrites de Sun.

LA DOCUMENTATION EST FOURNIE "EN L'ÉTAT" ET TOUTES AUTRES CONDITIONS, DECLARATIONS ET GARANTIES EXPRESSES OU TACITES SONT FORMELLEMENT EXCLUES, DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LA LOI APPLICABLE, Y COMPRIS NOTAMMENT TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA QUALITÉ MARCHANDE, À L'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE OU À L'ABSENCE DE CONTREFAÇON.



# Release Notes for SunVTS 6.4 Patch Set 6

---

These release notes describe late-breaking information or changes to the SunVTS 6.4 Patch Set 6 release.

The PS6 software is designed for the Solaris™ 10 08/07 Operating System (OS) and is compatible with all previous Solaris 10 releases.

---

## Open Issues

### ramtest: Bus Error on Network Booted Machine

Executing Ramtest on a system that is booted from a network-mounted disk might result in a resource crunch. This can cause the test to exit with a bus error or a segmentation violation. [6819323]

*Workarounds:*

- Use `lock=physmem` or
- Use the high reserve value if `lock=enabled` or `lock=disabled` is being used. The reserve value can be as high as 80.

## Possible Installation Issue: Install and Uninstall Using the Same Program

Use the same tool or utility for installation and removal of the SunVTS™ software. If you use `pkgadd` for installation, use `pkgrm` to uninstall; if you use Web Start for installation, use the Product Registry to uninstall.

## Possible Runtime Issues for Both x86 and SPARC Platforms

The `SUNWcakrnt2000` package should only be installed on a Netra T2000 system. If you installed this package on any other systems, you should remove it. [6490977]

*Workaround:* Remove this package from all other systems with this command:

```
# pkgrm SUNWcakrnt2000
```

---

## SunVTS Support for the Solaris OS on x86-Based Systems

SunVTS 6.4 Patch Set 4 supports all Sun manufactured x86/x64 systems. Non-Sun systems are not supported. If you run SunVTS on an unsupported platform, a warning message appears and SunVTS stops.

---

## Documentation

All new features, tests, and test enhancements that are released in SunVTS 6.4 are documented in the *SunVTS 6.4 Test Reference* manuals, and *SunVTS 6.4 Software User's Guide*. For the latest version of all SunVTS documents, go to:

<http://docs.sun.com/app/docs/prod/test.validate>

---

## Feedback and Support

You can request Sun support and provide feedback to Sun at the following email address:

[ndps-feedback@sun.com](mailto:ndps-feedback@sun.com)

