

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans les produits VMware

---

Conditions d'utilisation de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/certa/apropos.html>  
Dernière version de ce document : <http://www.certa.ssi.gouv.fr/site/CERTA-2010-AVI-043>

---

### Gestion du document

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Référence                   | CERTA-2010-AVI-043  |
| Titre                       | Multiples vulnérabilités dans les produits VMware             |
| Date de la première version | 02 février 2010   |
| Date de la dernière version | –   |
| Source(s)                   | Bulletin de sécurité VMware VMSA-2010-0002 du 29 janvier 2010 |
| Pièce(s) jointe(s)          | Aucune  |

TAB. 1 – *Gestion du document*

Une gestion de version détaillée se trouve à la fin de ce document.

## 1 Risque

- Exécution de code arbitraire à distance ;
- déni de service à distance ;
- contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à l'intégrité des données ;
- atteinte à la confidentialité des données ;
- élévation de privilèges.

## 2 Systèmes affectés

- vCenter 4.0 ;
- VirtualCenter 2.5 antérieur à Update 6 ;
- VirtualCenter 2.0.2 ;
- Server 2.0 ;
- ESX 4.0 ;
- ESX 3.5 ;
- ESX 3.0.3 ;
- vMA 4.0.

### 3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans les produits VMware permettent, entre autre, l'exécution de code arbitraire à distance.

### 4 Description

De multiples vulnérabilités dans les produits VMware permettent, entre autre, l'exécution de code arbitraire à distance. Ces vulnérabilités impactent plus spécifiquement la couche logicielle Java JRE utilisée par certains produits VMware.

Il est à noter que des correctifs ne sont pour l'instant pas disponibles pour toutes les plateformes impactées.

### 5 Solution

Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

### 6 Documentation

- Bulletin de sécurité VMware VMSA-2010-0002 du 29 janvier 2010 :  
<http://www.vmware.com/security/advisories/VMSA-2010-0002.html>
- Référence CVE CVE-2009-1093 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1093>
- Référence CVE CVE-2009-1094 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1094>
- Référence CVE CVE-2009-1095 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1095>
- Référence CVE CVE-2009-1096 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1096>
- Référence CVE CVE-2009-1097 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1097>
- Référence CVE CVE-2009-1098 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1098>
- Référence CVE CVE-2009-1099 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1099>
- Référence CVE CVE-2009-1100 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1100>
- Référence CVE CVE-2009-1101 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1101>
- Référence CVE CVE-2009-1102 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1102>
- Référence CVE CVE-2009-1103 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1103>
- Référence CVE CVE-2009-1104 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1104>
- Référence CVE CVE-2009-1105 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1105>
- Référence CVE CVE-2009-1106 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1106>
- Référence CVE CVE-2009-1107 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-1107>
- Référence CVE CVE-2009-2625 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2625>

- Référence CVE CVE-2009-2670 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2670>
- Référence CVE CVE-2009-2671 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2671>
- Référence CVE CVE-2009-2672 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2672>
- Référence CVE CVE-2009-2673 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2673>
- Référence CVE CVE-2009-2675 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2675>
- Référence CVE CVE-2009-2676 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2676>
- Référence CVE CVE-2009-2716 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2716>
- Référence CVE CVE-2009-2718 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2718>
- Référence CVE CVE-2009-2719 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2719>
- Référence CVE CVE-2009-2720 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2720>
- Référence CVE CVE-2009-2721 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2721>
- Référence CVE CVE-2009-2722 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2722>
- Référence CVE CVE-2009-2723 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2723>
- Référence CVE CVE-2009-2724 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-2724>
- Référence CVE CVE-2009-3728 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3728>
- Référence CVE CVE-2009-3729 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3729>
- Référence CVE CVE-2009-3864 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3864>
- Référence CVE CVE-2009-3865 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3865>
- Référence CVE CVE-2009-3866 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3866>
- Référence CVE CVE-2009-3867 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3867>
- Référence CVE CVE-2009-3868 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3868>
- Référence CVE CVE-2009-3869 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3869>
- Référence CVE CVE-2009-3871 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3871>
- Référence CVE CVE-2009-3872 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3872>
- Référence CVE CVE-2009-3873 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3873>
- Référence CVE CVE-2009-3874 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3874>

- Référence CVE CVE-2009-3875 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3875>
- Référence CVE CVE-2009-3876 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3876>
- Référence CVE CVE-2009-3877 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3877>
- Référence CVE CVE-2009-3879 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3879>
- Référence CVE CVE-2009-3880 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3880>
- Référence CVE CVE-2009-3881 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3881>
- Référence CVE CVE-2009-3882 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3882>
- Référence CVE CVE-2009-3883 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3883>
- Référence CVE CVE-2009-3884 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3884>
- Référence CVE CVE-2009-3885 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3885>
- Référence CVE CVE-2009-3886 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2009-3886>

## **Gestion détaillée du document**

**02 février 2010** version initiale.