

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans IBM Rational

---

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-2011-AVI-173>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-173
Titre	Vulnérabilité dans IBM Rational
Date de la première version	29 mars 2011
Date de la dernière version	–
Source	Bulletin de sécurité IBM swg21470998 du 28 mars 2011
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.

## 2 Systèmes affectés

Produits IBM Rational sous Windows :

- AppScan, Build Edition, Express Edition, Standard Edition, Tester Edition et Reporting Console ;
- ClearCase et ClearCase MultiSite ;
- ClearCase Change Management Solution et ClearCase Change Management Solution MultiSite ;
- ClearQuest et ClearQuest MultiSite ;
- Functional Tester Plus ;
- Lifecycle Package et Lifecycle Package with ClearQuest ;
- Performance Tester ;
- Policy Tester, Access Edition, Privacy Edition et Quality Edition ;
- Purify, PurifyPlus pour Windows et PurifyPlus Enterprise Edition ;
- ProjectConsole ;
- RequisitePro ;
- Robot ;

- Rose ;
- SoDA.

### **3 Résumé**

Une vulnérabilité dans le système de licences des produits de développement IBM Rational sous Windows est exploitable par un utilisateur malveillant pour exécuter du code arbitraire.

### **4 Description**

Une vulnérabilité est présente dans le système de licences des produits de développement IBM Rational sous Windows. Un débordement de tampon dans des objets COM est exploitable par un utilisateur malveillant pour exécuter du code arbitraire.

L'exploitation peut se faire au travers d'Internet Explorer.

### **5 Solution**

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

### **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité IBM swg21470998 du 28 mars 2011 :  
<http://www-01.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg21470998>
- Bulletin de sécurité IBM ISS X-Force 66324 du 28 mars 2011 :  
<http://xforce.iss.net/xforce/xfdb/66324>
- Référence CVE CVE-2011-1205 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2011-1205>

## **Gestion détaillée du document**

**29 mars 2011** version initiale.