



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREMIER MINISTRE

**S . G . D . S . N**  
*Agence nationale de la sécurité  
des systèmes d'information*  
**CERTA**

Paris, le 16 décembre 2010  
N° CERTA-2010-AVI-611

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans des produits TIBCO

---

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-611>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2010-AVI-611
Titre	Vulnérabilité dans des produits TIBCO
Date de la première version	16 décembre 2010
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité TIBCO du 14 décembre 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.

## 2 Systèmes affectés

- TIBCO ActiveMatrix Service Grid versions 3.0.0, 3.0.1 et 3.1.0 ;
- TIBCO ActiveMatrix Service Bus versions 3.0.0 et 3.0.1 ;
- TIBCO ActiveMatrix BusinessWorks Service Engine 5.9.0 ;
- TIBCO ActiveMatrix BPM versions 1.0.1 et 1.0.2 ;
- TIBCO Silver BPM version 1.0.1 ;
- TIBCO Silver CAP version 1.0.0.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité critique de certains composants TIBCO Active Matrix a été corrigée.

## **4 Description**

Une vulnérabilité de certains composants TIBCO Active Matrix dans la gestion des connections JMX a été corrigée. Cette vulnérabilité permettrait à un attaquant ayant accès à un poste vulnérable d'en prendre le contrôle et d'exécuter du code arbitraire sur toute machine participant au système.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité TIBCO du 14 décembre 2010 :  
[http://www.tibco.com/multimedia/activematrix\\_advisory\\_20101214\\_tcm8-12728.txt](http://www.tibco.com/multimedia/activematrix_advisory_20101214_tcm8-12728.txt)
- Référence CVE CVE-2010-4495 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-4495>

## **Gestion détaillée du document**

**16 décembre 2010** version initiale.