

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans des produits BlackBerry

---

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-2008-AVI-370>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-370
Titre	Vulnérabilité dans des produits BlackBerry
Date de la première version	18 juillet 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletins de sécurité BlackBerry KB15766 et KB15770 du 10 et 17 juillet 2008
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

Les versions antérieures aux suivantes sont vulnérables :

- BlackBerry Unite! 1.0.1 bundle 36 ;
- BlackBerry Enterprise Server 4.1.6.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans le traitement des pièces jointes au format PDF permet l'exécution de code arbitraire à distance sur la machine exécutant BES ou Unite!.

## 4 Description

Le logiciel BlackBerry Attachment Service pour BlackBerry Enterprise Server permet de pré-traiter un certain nombre de formats de pièces jointes afin de les rendre visualisables sur les terminaux

mobiles. Une vulnérabilité affecte le traitement des fichiers au format PDF. Un fichier spécifiquement créé permet l'exécution de code arbitraire sur le serveur de pré-traitement lors de sa visualisation par un utilisateur. Le logiciel `Unité!` est installé par des utilisateurs voulant synchroniser localement leurs données. Il fonctionne selon le même principe de pré-traitement et présente la même vulnérabilité.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité de BlackBerry KB15766 :  
[http://www.blackberry.com/btsc/articles/660/kb15766\\_f.SAL\\_Public.html](http://www.blackberry.com/btsc/articles/660/kb15766_f.SAL_Public.html)
- Bulletin de sécurité de BlackBerry KB15770 :  
[http://www.blackberry.com/btsc/articles/635/kb1570\\_f.SAL\\_Public.html](http://www.blackberry.com/btsc/articles/635/kb1570_f.SAL_Public.html)

## **Gestion détaillée du document**

**18 juillet 2008** version initiale.