

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Multiples vulnérabilités dans KDE

---

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-2009-AVI-470>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2009-AVI-470
Titre	Multiples vulnérabilités dans KDE
Date de la première version	03 novembre 2009
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité KDE 20091027-1 du 27 octobre 2009
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

KDE versions antérieures à 4.3.3.

## 3 Résumé

De multiples vulnérabilités dans KDE permettent à une personne malintentionnée d'exécuter du code arbitraire à distance.

## 4 Description

Plusieurs vulnérabilités affectent KDE :

- des contrôles insuffisants par l'application `Ark` permet à une personne malintentionnée de forcer l'envoi de requêtes de type `XMLHttpRequest` vers des sites distants au moyen d'un fichier d'archive spécialement conçu ;

- une vulnérabilité similaire dans l'application KMail peut être exploitée au moyen d'une pièce jointe spécialement conçue ;
- des contrôles insuffisants dans le traitement des URI sous KDE permet l'exécution de code Javascript sur une machine vulnérable.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité KDE 20091027-1 du 27 octobre 2009 :  
<http://www.kde.org/info/security/advisory-20091027-1.txt>

## **Gestion détaillée du document**

**03 novembre 2009** version initiale.