

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans Qt

---

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-001>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2008-AVI-001
Titre	Vulnérabilité dans Qt
Date de la première version	03 janvier 2008
Date de la dernière version	–
Source(s)	Référence CVE-2007-5965
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

Contournement de la politique de sécurité.

## 2 Systèmes affectés

Qt versions 4.3.2 et antérieures.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité de Qt permet à un utilisateur malveillant de contourner la politique de sécurité.

## 4 Description

Qt est une bibliothèque logicielle multi-système.

Une vulnérabilité dans *QSocket* permet d'outrepasser la vérification des certificats. L'exploitation de ce défaut permet à un utilisateur malveillant d'utiliser des certificats contrefaits et de contourner la politique de sécurité.

## **5 Solution**

La version 4.3.3 corrige ce problème. Se référer au bulletin de sécurité de l'éditeur pour l'obtention des correctifs (cf. section Documentation).

## **6 Documentation**

- Annonce de l'éditeur Trolltech du 21 décembre 2007 :  
<http://trolltech.com/company/newsroom/announcements/press.2007-12-21.21825672220>
- Référence CVE CVE-2007-5965 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2007-5965>

## **Gestion détaillée du document**

**03 janvier 2008** version initiale.