

Affaire suivie par :  
CERTA

## AVIS DU CERTA

### Objet : Vulnérabilité dans les produits BlueCoat

---

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-052>

---

### Gestion du document

Référence	CERTA-2011-AVI-052
Titre	Vulnérabilité dans les produits BlueCoat
Date de la première version	04 février 2011
Date de la dernière version	–
Source(s)	Bulletin de sécurité BlueCoat SA53 du 31 janvier 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

- Contournement de la politique de sécurité ;
- atteinte à la confidentialité des données.

## 2 Systèmes affectés

- BlueCoat CacheFlow versions antérieures à 2.1.4.7 ;
- BlueCoat ProxySG versions antérieures à 6.1.2.1.

## 3 Résumé

Une vulnérabilité dans les produits BlueCoat permet à un attaquant de contourner la politique de sécurité et d'intercepter des données.

## 4 Description

L'implémentation de SSL dans les produits BlueCoat inclut une version vulnérable de OpenSSL. Un attaquant peut tenter de baisser le niveau de chiffrement et d'intercepter des données sensibles comme les identifiants de session.

## **5 Solution**

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

## **6 Documentation**

- Bulletin de sécurité Blue Coat SA53 du 31 janvier 2011 :  
<http://kb.bluecoat.com/index?page=content&id=SA53>
- Référence CVE CVE-2010-4180 :  
<http://cve.mitre.org/cgi-bin/cvename.cgi?name=CVE-2010-4180>

## **Gestion détaillée du document**

**04 février 2011** version initiale.