

Sécurité : le noyau Linux victime d'une nouvelle vulnérabilité

Une faille de sécurité menace les distributions Linux, a [annoncé](#) le Certa (Centre d'expertise gouvernemental de réponse et de traitement des attaques informatiques) dans un bulletin daté du 14 août. Cette faille affecte les **versions 2.4.37.4 et 2.6.30.4 et antérieures** du noyau Linux.

Comme le [signale](#) le chasseur de bug **Brad Spengler**, qui avait déjà révélé [une faille critique](#) de Linux en juillet dernier, « *la vulnérabilité est dans le noyau depuis 2001* ». Révélée le 13 août par [Julien Tinnes](#) et Tavis Ormandy, la faille « *concerne un déréférencement de pointeur NULL à la création de sockets pour quelques protocoles* », explique le Certa. En résumé, elle « *permet l'élévation de privilèges* ».

La vulnérabilité ouvre également les portes à une **attaque de type DoS** (denial of service), ajoute l'entreprise Secunia.com. L'expert précise cependant que la faille ne peut être exploitée que localement, ce qui limite son champ d'action. Et pousse Secunia à la classer comme « modérée » (*less critical*) avec une note de dangerosité de 2 sur 5.

Critique ou pas, la vulnérabilité a été [corrigée](#) par Linus Torvalds le jour même de sa révélation. Les noyaux Linux passent ainsi en versions **2.6.30.5 et 2.4.37.5**. Les distributions RedHat, Fedora, Novel, Ubuntu et autres Mandriva devraient donc rapidement implémenter ces nouvelles mises à jour si ce n'est déjà fait.