

# **Information concernant les failles de sécurité Meltdown et Spectre**

Les nS7010 et nS7015, ainsi que leurs Bullmaints, sont impactés par la faille de Sécurité des processeurs Intel (vulnérabilités Meltdown et Spectre). Vous trouverez ci-dessous les recommandations du Support Bull Atos et le plan d'action en cours :

1) Il est impératif de vérifier que vos antivirus sont à jour:

- pour Symantec (SEP), la mise-à-jour des définitions de virus doit être faite
- pour les autres antivirus, vous devez vous renseigner auprès du fournisseur

2) Nos équipes R&D ont validé les fixes de Sécurité Microsoft pour les ns7010 et les ns7015 (en Windows 2008 R2 SP1 ou en Windows 2012 R2) ainsi que les Bullmaints associés. Ces corrections ainsi que la procédure d'application par les techniciens ATOS sont disponibles sur SOL :

<http://support.bull.com/ols/product/system/gcos7/windows/dl/fix/cs/spectremeltdown>

L'application de cette correction n'altèrera pas les performances de votre système.

3) Un nouveau Firmware des processeurs IvyBridge doit être livré par Intel. Dès que ce firmware sera validé par nos équipes, la procédure d'application de celui-ci vous sera communiquée.

## Information about Meltdown and Spectrum Security flaws

The ns7010 and ns7015 servers, as well as their Bullmaints, are impacted by the Intel processor security vulnerability (Meltdown and Spectrum vulnerabilities). You will find below the recommendations of the Bull Atos Support and the current action plan:

1) It is imperative to check that your antivirus is up to date:

- for Symantec (SEP), the update of virus definitions must be done
- for other antiviruses, you must ask the supplier

2) Our R&D teams have validated the Microsoft Security fixes for the ns7010 and the ns7015 (in Windows 2008 R2 SP1 or in Windows 2012 R2) as well as for the associated Bullmaints. These corrections as well as the application procedure by the ATOS technicians are available on SOL:

<http://support.bull.com/ols/product/system/gcos7/windows/dl/fix/cs/spectremeltdown>

Applying this fix will not affect the performance of your system.

3) A new IvyBridge processor firmware must be delivered by Intel. As soon as this firmware will be validated by our teams, the installation procedure will be communicated to you.