



(La version française suit le texte anglais)

Dear ENERGY STAR® Canada Participant,

This notification is to inform Computer Server stakeholders of an update to the Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC) Server Efficiency Rating Tool (SERT).

For the purposes of ENERGY STAR certification, as of July 24, 2023, computer servers should be tested using SERT Version 2.0.7. Test results submitted through the certification process prior to this date using a version of SERT that the Environmental Protection Agency (EPA) has previously accepted, are not affected by this update. EPA's clarification memo can be found on the [Computer Servers Version 4.0 Specification product development](#) webpage.

The SERT Version 2.0.7 is a minor update and the results it produces are comparable to those produced by previous SERT versions. A list of changes is provided below:

- Added support for regulatory certification with AmpereOne and other future ARM-compatible processors developed by Ampere.
- Addressed an ARM specific disk I/O bug.

For any questions regarding certification to SERT Version 2.0.7, please contact [certification@energystar.gov](mailto:certification@energystar.gov). For any computer server related questions, please contact [servers@energystar.gov](mailto:servers@energystar.gov).

Please email [ENERGY STAR Canada](#) if you have any other questions.

The ENERGY STAR Canada team

---

Cher participant au programme ENERGY STAR® Canada,

La présente a pour but d'informer les intervenants du secteur des serveurs d'ordinateurs d'une mise à jour de l'outil d'évaluation de l'efficacité des serveurs (*Server Efficiency Rating Tool* ou SERT) de la Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC).

Pour les besoins de la certification ENERGY STAR, à compter du 24 juillet 2023, les serveurs d'ordinateurs doivent être évalués à l'aide de la version 2.0.7 du logiciel SERT. Les résultats des analyses effectuées dans le cadre du processus de certification soumis avant cette date et utilisant une version de SERT acceptée par l'Environmental Protection Agency (EPA) ne sont toutefois pas concernés par cette mise à jour. La note de l'EPA visant à clarifier la situation peut être consultée sur la page web [Computer Servers Version 4.0 Specification product development](#).

La version 2.0.7 du SERT est une mise à jour mineure et les résultats qu'elle produit sont comparables à ceux produits par les versions précédentes du SERT. Une liste des changements est présentée ci-dessous :

- Ajout de la compatibilité avec la certification réglementaire d'AmpereOne et d'autres processeurs éventuels compatibles avec ARM développés par Ampere.
- Correction d'un bogue d'E/S pour le disque propre à ARM (*I/O device error*).

Pour toute question relative à la certification à l'aide de la version 2.0.7 du SERT, veuillez-vous adresser à [certification@energystar.gov](mailto:certification@energystar.gov). Pour toute question concernant les serveurs d'ordinateurs, veuillez-vous adresser à [servers@energystar.gov](mailto:servers@energystar.gov).

Veuillez communiquer avec [ENERGY STAR Canada](#) pour toute autre question.

L'équipe d'ENERGY STAR Canada