

米国環境保護庁
ワシントン. D.C.20460

大気放射局

2021年10月4日

ENERGY STAR® コンピュータサーバ パートナー、認証機関、認定試験所各位

米国環境保護庁（EPA）は Standard Performance Evaluation Corporation (SPEC)(標準性能評価法人) Server Efficiency Rating Tool (SERT) (サーバ効率評価ツール) の更新を認識している。ENERGY STAR 適合の目的のため、コンピュータサーバは今後 SERT バージョン 2.0.4 を使用して試験する必要がある。ENERGY STAR コンピュータサーバプログラムの存続期間中における以前の SERT 更新時と同様に、EPA が以前に承認した SERT バージョンを使用し、適合プロセスにおいて既に提出されている試験結果は、この更新による影響を受けない。この件は、[Computer Servers Version 3.0 Specification product development website](#) に掲載されている。

SERT バージョン 2.0.4 は小規模な更新であり、生じた結果は以前のバージョンで生じた結果と同等であり、製品の比較にマイナスの影響を与えない。更新は以下の変更点を含む：

- Ampere、富士通、Marvell の最新型 ARM プロセッサのサポート
- パワーアナライザおよび温度センサを制御するための PTDaemon 1.9.2 Interface
- Java 15 のサポート
- SERT JVM Option ウェブサイト上の ISO compliance report のリンク
- 各種 GUI 最適化

更新に関する質問もしくは懸念については、小職 Fogle.Ryan@epa.gov もしくは 202-343-9153 又は John Clinger John.Clinger@icf.com もしくは 215-967-9407 に連絡のこと。SERT バージョン 2.0.4 適合に関する質問については certification@energystar.gov に連絡のこと。コンピュータサーバに関連するその他の質問は servers@energystar.gov に連絡のこと。ENERGY STAR プログラムへの継続的な支援に感謝する。

敬具

Ryan Fogle

ENERGY STAR ITおよびデータセンター製品、EPA マネジャー