

2015年7月23日

日本ユニシス エンタープライズサーバー「Unisys ClearPath® Server」の新機種を販売開始 ～ 小型機 CS470L シリーズ ～

日本ユニシス株式会社（本社：東京都江東区、社長：黒川 茂、以下 日本ユニシス）は、米国ユニシスのエンタープライズサーバー「Unisys ClearPath Server」の小型機「CS470L シリーズ」を本日から販売開始します。

「CS470L シリーズ」は、MCP^(注1)環境で稼働する「CS460L シリーズ」の後継機で、インテル® Xeon® 8 コア・プロセッサ^(注2)を搭載しています。処理性能は前機種「CS460L シリーズ」と比較して最大性能を約 33%向上し、内蔵されるディスク容量やネットワークのポート数を 2 倍に拡張するなど、大幅に機能強化を図っています。

また、「CS470L シリーズ」は、前機種と同様、ユーザーアクセスライセンス数でモデルを選択できる CAL^(注3)モデルと、処理性能からモデルを選択できるパフォーマンスモデル^(注4)の 2 形態を提供します。CAL モデルは最小の 8 ユーザーから最大 544 ユーザーまで 8 ユーザー単位でモデルを選択する事が可能で、パフォーマンスモデルは CAL モデルの性能から最大 2.5 倍まで 4 つのモデルを提供、お客さまの業務量に応じて上位モデルへ性能アップグレードする事が可能なモデルです。これにより、お客さまの利用形態に合わせたモデルの選択が可能となっています。

「CS470L シリーズ」の主な特徴は、以下のとおりです。

1. インテルプロセッサ搭載の小型機として、旧大型機の処理性能領域に到達

「CS470L シリーズ」はインテル Xeon 8 コア・プロセッサを搭載して、前機種「CS460L シリーズ」から約 33%の性能向上を図っています。その最大性能は、米国ユニシス社独自開発の ClearPath 専用 CMOS^(注5)プロセッサ搭載の「CS600L シリーズ」の性能領域に到達し、ハードウェア機器の価格性能を大幅に向上改善させています。

2. 必要に応じて、処理性能の動的な再配置が可能

本シリーズは、必要なときに必要な性能が得られるキャパシティオンデマンド機能^(注6)を提供します。業務ピーク時、あるいは別システムの障害バックアップ用として動的に処理性能を増強することができます。

3. 基幹系システムのモダナイゼーションを実現する「ClearPath Portal」を提供

COBOL 言語で作成された既存システムのモダナイゼーションを支援する「ClearPath Portal」をオプション提供します。「ClearPath Portal」は、従来の専用端末からしかアクセスできなかった MCP アプリケーションを、ノンプログラミングで Web ブラウザ、モバイル端末、スマートフォン、Web サービスと連携可能にしますので、基幹システムの持つ堅牢な環境の中で Web サービスが提供できるようになります。

今回販売を開始する各機種の価格は、以下のとおりです。

「CS470L シリーズ」

最小構成価格 45.8 万円 / 月額（ハードウェア、ソフトウェア、保守料金の合計、税別）から。

以上

< Unisys ClearPath Server 製品体系図 >

OS2200 モデル	ローエンドモデル	ミッドレンジモデル	ハイエンドモデル
	 <p>CS4350D/CS4370D</p>	 <p>CS4380D CS4390D</p>	 <p>CS6380D CS6390D</p>
MCP モデル	 <p>CS470L</p>	 <p>CS4380L/CS4390L</p>	 <p>CS6380L/CS6390L</p>

< Unisys ClearPath Server CS470L シリーズ 外観図 >



注 1：MCP(Master Control Program)

Unisys ClearPath Server 用のオペレーティング・システムのことです。

注 2：8 コア・プロセッサ

1 つのソケット上に、8 個のコアを搭載しているプロセッサです。

注 3：CAL モデル

Client Access License の略称です。

注 4：パフォーマンスモデル

提供性能比率は、CAL モデルの 1.0/1.25/1.875/2.5 倍の 4 モデルです。
性能を增強する手法として、上位の性能モデルにアップグレードすることで恒久的な性能アップを図る手法と、一時的に性能をアップする手法があります。

注 5：CMOS (Complementary Metal Oxide Semiconductor)

米国ユニシスのオペレーティング・システム (MCP) 専用のプロセッサです。

注 6：キャパシティオンデマンド機能

MCP のプロセッサ性能を、業務ピークやシステム障害対応として、必要に応じ動的に追加・增強、あるいは再配置する機能です。

ClearPath は、Unisys Corporation の登録商標です。

インテル、Intel、Xeon は、米国およびその他の国における Intel Corporation の商標です。

その他記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

関連 URL：

「ClearPath Server」 <http://www.unisys.co.jp/clearpath/>

「CS470L シリーズ」 <http://www.unisys.co.jp/clearpath/cs470l/>

「CS470L シリーズ 仕様」 http://www.unisys.co.jp/PDF/CATALOG/pdf/090001xxx-0_CS470L.pdf

掲載のニュースリリース情報は、発表日現在のものです。その後予告なしに変更される場合がありますので、あらかじめご了承ください。