

※本メールは、「HPE x AMD パートナー倶楽部」メンバーのみなさまにお送りしております。



## HPE x AMD パートナー倶楽部通信

2022年8月号



HPE x AMD パートナー倶楽部メンバーの皆様、こんにちは。

蝉しぐれの降りそそぐ夏真っ盛りですが、いかがお過ごしでしょうか。  
日々報道されるメジャーリーグ大谷選手の偉業達成には胸が熱くなりますね！  
我々も夏の暑さに負けない、ホットな最新情報をパートナー倶楽部メンバーの皆様へ  
お届けいたします！

今月は以下の4つのトピックをお届けいたします。

1. AMDの時価総額がIntelの時価総額を上回る
2. HPE ProLiant DL385 Gen10 Plus v2 エントリークラスCPUをサポート開始
3. メルマガ徹底解剖シリーズ！AMD 3D V-Cache™ テクノロジー搭載  
EPYC™ 7003 シリーズ・プロセッサ ～最終回～
4. NEW!! 東京情報大学様事例を公開

### 1. AMDの時価総額がIntelの時価総額を上回る

米国時間の2022年7月29日(金)、米ナスダック市場に上場するAMDの時価総額が、同じく米ナスダック市場に上場するIntelの時価総額を上回ったことが、CNBC等のメディアで報道されました。

なお、AMDの時価総額がIntelの時価総額を上回るのは、これが初めてではなく、2022年2月に上回ったのが初めてです。

AMDとIntelの最新の時価総額(Market Cap)は、下記リンク先でご確認いただけます。

Advanced Micro Devices, Inc. Common Stock (AMD)  
<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/amd>

Intel Corporation Common Stock (INTC)  
<https://www.nasdaq.com/market-activity/stocks/intc>

**2. HPE ProLiant DL385 Gen10 Plus v2 エントリークラスCPUをサポート開始**  
本日8月25日より、新たにDL385 Gen10 Plus v2でも第2世代のAMD EPYC™ 7002プロセッサ(8コア、16コア、24コアのローエンドモデル)をサポートいたします。

また、BTOモデルとしてAMD EPYC™ 7252 8コアプロセッサ及びMR416i-a RAIDコントローラを搭載したDL385 Gen10 Plus v2標準カタログBTOモデルの販売を開始いたします。

今回ニーズの高いエントリーの8コアプロセッサをコンパクトな筐体のDL385 Gen10 Plus v2に搭載したモデルにより、中小規模のワークロードへの提案を促進します。

ローエンドでもiLO5、TPM2.0を登載し、DL300シリーズの可用性・拡張性オプション(冗長電源、HW RAID、大容量メモリ、ディスク、暗号化)もサポートしますので、安心して中小規模の業務サーバーとして提案いただけます。

**3. メルマガ徹底解剖シリーズ！AMD 3D V-Cache™ テクノロジー搭載 EPYC™ 7003 シリーズプロセッサ ～最終回～**

AMD 3D V-CacheはL3キャッシュ容量を増やすことでメモリーに頻繁にアクセスするアプリケーション性能を向上させることを目的としています。

このためには、単に容量を増やすだけではなくキャッシュへのアクセス速度を速いままにしておくことが必要です。

3D V-CacheはCPUとは別のダイとして製造されますので、CPUからの接続方法を高速にすることが問題となります。

AMDはCPUの上に3D V-Cacheを載せ、その間をTSV(貫通シリコンビア)という技術によって垂直方向に接続することでこれを解決しました。

また2つのダイの間の銅電極同士を接続するHybrid Bondingという方式で高速にアクセスできるようにしています。

このようにして大容量のL3キャッシュへの高速アクセスを実現したのです。

これまで4回にわたってAMD 3D V-Cacheテクノロジーをご紹介してきました。

最先端のテクノロジーが詰め込まれた新しいCPUをHPCアプリケーション向けには是非ご提案ください。

**4. NEW!! 東京情報大学様事例を公開**

東京情報大学様のAMD EPYC™プロセッサ搭載HPE ProLiant DL325 Gen10およびHPE ProLiant DL385 Gen10導入事例を公開いたしました。

これらのサーバーはデータサイエンスの研究拠点に導入され、学生のスキルアップと企業との共同研究を支える研究基盤として既に利用を開始しています。

本事例は、他社導入事例をご覧になったことがきっかけで採用が決まった、「事例」から生まれた新たなビジネスチャンスでした。

先月号でご紹介したFrontierのようなスパコン・大規模システムだけではなく、本事例のように中小規模システムでも性能とコストの観点で積極的にご採用いただいておりますので、是非販売促進の材料としてこちらの最新事例をご活用ください。

そして“次につなげる”AMD導入事例の作成は随時募集中です！パートナー様およびユーザー様のAwareness向上にもつながる活動となりますので、ぜひ弊社担当営業までお声がけください。

事例WEBページは[こちら](#)

～AMD経験値報奨プログラムご活用のご願い～

4月に開始・アナウンスさせていただいた「AMD経験値報奨プログラム」、もう活用いただいていますでしょうか！？

今月8月活動分までが集計期間です！

(景品への交換は来月9月末が締め切りとなっております。)

本倶楽部メンバーの皆様は、様々な関連倶楽部活動を行っていただくことで経験値(Exp)が貯まります。

貯まった経験値(Exp)はその数に応じて豪華景品と交換できます。

メンバーの皆様限定のプログラムとなっておりますので、是非ご活用いただきながらAMD搭載製品をご拡販いただけますと幸いです。

プログラム詳細資料は[こちら](#)

引き続き、HPE × AMDをどうぞよろしく願いいたします。

本メール記載内容のお問い合わせ、今後の倶楽部通信へのリクエストは、お気軽にHPE × AMDパートナー倶楽部事務局へご連絡ください。

「HPE x AMD パートナー倶楽部」は皆様のご参加・ご要望で成り立っています。

引き続きのご愛顧を、よろしく願いいたします。

【倶楽部運営や、特典等についてのお問い合わせ先】

HPE × AMDパートナー倶楽部事務局

E-mail : [jp.partners.office@hpe.com](mailto:jp.partners.office@hpe.com)

【AMD搭載HPE製品の構成確認や他社CPUからの置き換え情報等、技術的なお問い合わせ先】

HPE × AMD パートナー倶楽部 専用窓口(PIC内)

直通電話 : 03-6743-9990 (月曜日～金曜日 9:00～18:00、祝日除く)

E-mail : [jp.partners.AMD@hpe.com](mailto:jp.partners.AMD@hpe.com)

～ 倶楽部通信メール 配信先追加ご希望を承ります ～

「HPE x AMD パートナー倶楽部」にご参加頂いているパートナー様であれば、どなたにでも本倶楽部通信メールをお送りいたします。

宛先追加のご希望は、追加されたい方の情報を添えて、[こちら](#)までご連絡ください。

必要情報 : 会社名/お名前/ご部署名/メールアドレス/オフィス所在都道府県

(ご本人様へのメール送信のご承諾は貴社内で事前に取得頂けますよう、お願いいたします。)

これからも、皆様の営業活動にお使いいただける、「旬な」情報をお届けしてまいりますので、お楽しみに。



## HPE 製品のオンライン構成 ツールiQoute

中小規模システムの構成をわずか数分で作成！

※このメールは送信専用メールアドレスから配信されております。  
返信の際には、このメールの返信先として指定されている  
[jp.partners.office@hpe.com](mailto:jp.partners.office@hpe.com)へお送りいただけますようお願いいたします。  
送信専用メールアドレスへ返信いただいても、回答できませんのでご了承ください。

本メールは、申込時の配信ご希望者様へお送りしております。  
ご不要になられた場合は、お手数ですが以下お問い合わせ先までメールにてご連絡ください。  
その他の各種メール配信の設定や変更はこちらから可能です。

**【個人情報について】**

日本ヒューレット・パッカードは、個人情報を必要な保護措置を行ったうえで、  
HPEグローバル・マスター・プライバシー・ポリシーに従い、メールアドレスを適切に管理しています。

**日本ヒューレット・パッカード合同会社の個人情報保護方針**

**【お問い合わせ】**

日本ヒューレット・パッカード HPE × AMDパートナー倶楽部事務局

受付時間：10:00～12:00／13:00～18:00

(土日・祝日、年末年始、弊社指定休日を除く)

E-mail：[jp.partners.office@hpe.com](mailto:jp.partners.office@hpe.com)

送信責任者の名称：日本ヒューレット・パッカード合同会社

送信責任者の住所：〒136-8711 東京都江東区大島2丁目2番1号

**【編集担当者】**日本ヒューレット・パッカード HPE × AMDパートナー倶楽部事務局

([jp.partners.office@hpe.com](mailto:jp.partners.office@hpe.com))

©Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP

許可無く転記することを禁じます。