



SERVEURS HPE exécutés par AMD EPYC™



LES NOUVEAUX ROIS DE LA JUNGLE

Les **SERVEURS HPE** équipés de processeurs **AMD EPYC™** renforcent la productivité et l'innovation grâce à des technologies informatiques, de mémoire et d'E/S accélérées, équipées de dispositifs de sécurité novateurs, pour offrir à votre clientèle de meilleurs résultats commerciaux.

Performance **EPYC**...

Les **SERVEURS HPE** équipés de processeurs **AMD EPYC™** apportent un nouvel équilibre au centre de données en **réduisant les goulots d'étranglement de mémoire** puisque son architecture est équilibrée à travers le portefeuille.

Nombre de cœurs **EPYC**...

Le plus grand nombre de cœurs à l'intérieur du processeur d'un serveur d'architecture x86, **la plus grande capacité de mémoire par processeur, une bande passante mémoire maximale, et la plus forte densité d'E/S** s'associent dans des proportions adéquates pour une performance des **SERVEURS HPE** jamais vue.

Capacité de mémoire **EPYC**...

SERVEURS HPE exécutés par **AMD EPYC™** en plus d'être équipés de **64 cœurs**, présentent **128 fils d'exécution par processeur** pour des applications informatiques intensives, telles que des analyses de données, et jusqu'à 4 TO de mémoire et 410 GO/s de bande passante mémoire théorique, pour fournir un **accès** et un **traitement rapides** des données dans la mémoire.

Chemins d'échanges PCIe® pour E/S de disque et de réseau **EPYC** PCIe®...

Les **SERVEURS HPE** équipés de processeurs **AMD EPYC™** permettront à vos clients **de dynamiser la performance de leurs applications, de transformer les opérations de leur centre de données et de protéger leurs données critiques.**

Bande passante mémoire **EPYC**...

Analysez de plus vastes ensembles de données avec les **SERVEURS HPE** équipés de processeurs **AMD EPYC™** pour produire **la meilleure bande passante mémoire** par rapport aux processeurs Intel® Xeon à échelle variable.

Valeur **EPYC**...

Les **SERVEURS HPE** offriront les meilleures capacités aux clients qui souhaitent protéger leur infrastructure tout en **limitant la virtualisation et les coûts de licence logicielle**. Les serveurs exécutés par AMD EPYC™ proposent **le meilleur prix par performance en termes de virtualisation** sur le marché actuel, contribuant ainsi à réduire le CTP des environnements VMware.

SERVEURS HPE équipés de processeurs AMD EPYC™

Voyez par vous-même la performance de la solution **AMD EPYC™** par rapport à la concurrence

45% RÉDUCTION DU COÛT TOTAL DE POSSESSION (CTP) PAR RAPPORT À UN SERVEUR INTEL®		
FEATURE	INTEL® XEON® E5-2680	HPE PROLIANT DL380 GEN10 AMD EPYC™ 7702P
36 Cœurs contre 64	36	64
6 Canaux de mémoire contre 8 par puce	6	8
95 Chemins d'échanges PCIe contre 48	95	128
88 GO/s de bande passante mémoire contre 410	88	410
32 Machines virtualisées par serveur contre 14	32	64

Comparaison du CTP sur 3 ans de 300 machines virtualisées entre une machine virtuelle par cœur et 8 GO de DRAM par cœur avec une performance similaire

[APPRENEZ-EN PLUS](#)

42.3% RÉDUCTION DU COÛT TOTAL DE POSSESSION (CTP) PAR RAPPORT À UN SERVEUR INTEL®		
FEATURE	INTEL® XEON® E5-2680	HPE PROLIANT DL380 GEN10 AMD EPYC™ 7702P
36 Cœurs contre 64	36	128
6 Canaux de mémoire contre 8 par puce	6	8
95 Chemins d'échanges PCIe contre 48	95	128
88 GO/s de bande passante mémoire contre 410	88	410
32 Machines virtualisées par serveur contre 14	32	64

Comparaison entre 300 Go de mémoire et 25 - jusqu'à 44 % de réduction du CTP sur 3 ans, coûts des logiciels exclus

[APPRENEZ-EN PLUS](#)



DES OPPORTUNITÉS CLÉS EN TERMES DE CTP AVEC **INCRAMI**



Pour les clients qui possèdent des serveurs ProLiant AMD Opteron existants



Pour les clients qui possèdent une infrastructure x86 et qui cherchent à réduire les coûts associés à la virtualisation



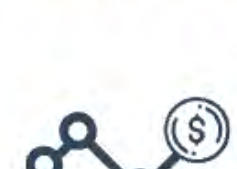
Pour les clients qui exécutent des applications gourmandes en mémoire, telles que des bases de données, des analyses ou une informatique haute performance



Pour les clients qui se soucient de la sécurité, de la réglementation ou de la conformité

[APPRENEZ-EN PLUS](#)

PROFITEZ DE CES OPPORTUNITÉS AVEC **INCRAMI**



L'offre en matière de sécurité des serveurs HPE vous donne l'occasion unique d'ajouter de la valeur, de battre la concurrence et d'augmenter votre potentiel de marge



La vente d'infrastructures informatiques non sécurisées peut affecter l'avenir de votre entreprise



De nouvelles menaces sur des opportunités commerciales sont disponibles à travers le portefeuille (jusqu'à 10 % pour les produits Gen10 stratégiques)

[APPRENEZ-EN PLUS](#)



VOTRE CENTRE DE RESSOURCES HPE ET AMD EPYC™

Pour plus d'informations sur les plateformes **HPE AMD**

[APPRENEZ-EN PLUS](#)

LA FORMATION AUX PROCESSEURS AMD EPYC, Y COMPRIS AUX PROCESSEURS EPYC ROME DE 2E GÉNÉRATION, EST DESORMAIS DISPONIBLE DANS LE CENTRE DES PARTENAIRES AMD!

L'offre actuelle propose cinq modules présentant le leadership de la technologie AMD, des données sur l'offre et la performance des EPYC Naples et Rome, ainsi qu'un dernier module sur la manière dont AMD EPYC peut vous permettre de gagner des opportunités d'affaires.

Module 1:

Héritage et leadership de la technologie AMD

Module 2:

Défis du centre de données et attentes, leadership, feuille de route et performance de la solution EPYC

Module 3:

Nouvelles fonctionnalités et avantages des processeurs AMD EPYC de 2e génération

Module 4:

Comparaison de la performance des processeurs AMD EPYC de 2e génération

Module 5:

Comment AMD EPYC peut vous permettre de gagner des opportunités d'affaires



AMD EPYC™ FORMATION AUX PROCESSEURS

[SUIVEZ LA FORMATION](#)

LES NOUVEAUX ROIS DE LA JUNGLE

Envie d'en savoir plus ou besoin d'aide pour positionner et vendre efficacement les **SERVEURS HPE** exécutés par **AMD EPYC™**?

CONTACTEZ VOTRE

SPÉCIALISTE PACTYS INGRAM MICRO

