



## 第 2 世代インテル® Xeon® スケーラブル・プロセッサー 選択ガイド

改訂履歴

発行日	Version	改訂内容
2019年7月19日	1.0	初版発行
2019年10月11日	1.1	メモリ容量別サポート一覧表を更新
2019年10月31日	1.2	GSP プロセッサを修正
2020年4月28日	1.3	Cascade Lake Refresh、「N」モデル、「S」モデル、「V」モデルを追加
2020年6月29日	1.4	メモリ容量別サポート一覧表およびワークロード別サポート一覧表を更新

2020年6月29日 Ver. 1.4 発行

2019年7月19日 Ver. 1.0 発行

弊社が作成したこのドキュメントに掲載の情報は2020年6月29日現在のものであり、予告なく変更されることがあります。それによるいかなる保証も伴うものではありません。

## 第 2 世代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサ (Cascade Lake)

第 2 世代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサは、初代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサのマイクロアーキテクチャを引き継いだ最新の CPU です。一部の Gold および Platinum プロセッサでは、最大 2933MT/s のメモリ速度に対応します。

また、Intel Deep Learning Boost にも新たに対応し VNNI (Vector Neural Network Instructions) と呼ばれる AVX512 の拡張命令が導入され深層学習 (ディープラーニング) の推論がより効率よく行われるようになります。

Processor の末尾に R が付いている Cascade Lake Refresh は、従来の Processor と比較してクロック数やコア数が向上しています。

### ■製品番号命名規則

プロセッサの世代		プロセッサ-SKU				プロセッサ	
Intel® Xeon®	Platinum	8	2	X	X	#	プロセッサ
Intel® Xeon®	Gold	6	2	X	X	#	プロセッサ
Intel® Xeon®	Gold	5	2	X	X	#	プロセッサ
Intel® Xeon®	Silver	4	2	X	X	#	プロセッサ
Intel® Xeon®	Bronze	3	2	X	X	#	プロセッサ
	SKU レベル	メモリ容量/統合と最適化					

  

プロセッサの世代	統合と最適化
2: 第 2 世代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサ	R: リフレッシュ
1: 第 1 世代 Intel® Xeon® スケーラブル・プロセッサ	U: シングルソケット
	Y: 速度に特化
	N: NFV に最適化
	S: 検索に最適化
	V: VM 密度に最適化

  

SKU レベル	メモリ容量
8: Platinum	なし: 1CPU あたりメモリ容量 1.0TB
6: Gold	M: 1CPU あたりメモリ容量 2.0TB
5: Gold	L: 1CPU あたりメモリ容量 4.5TB
4: Silver	
3: Bronze	

●Xeon Gold 5222(3.8GHz/4 コア)、Gold 62xx、Platinum 82xx シリーズ では、メモリスピード 2933MT/s をサポートしますが、CPU あたり 7 枚以上(2DPC) の場合は最大 2666MT/s です。

●DDR4-2933 のメモリ容量は 16GB 以上となります。

●1CPU あたりのメモリ容量は 1.0TB ですが、「M」モデルは最大 2.0TB、「L」モデルは最大 4.5TB まで搭載可能です。

## CPU [Module Id:1550]

### ■標準モデル (CPU あたりメモリ最大 1.0TB)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
8280	Platinum	2.70 GHz	28C/56T	38.50 MB	205 W	DDR4-2933	GJD1XLO	338-BRVR
8276	Platinum	2.20 GHz	28C/56T	38.50 MB	165 W	DDR4-2933	G6YQXRJ	338-BSHY
8270	Platinum	2.70 GHz	26C/52T	35.75 MB	205 W	DDR4-2933	GV23PA6	338-BSIM
8268	Platinum	2.90 GHz	24C/48T	35.75 MB	205 W	DDR4-2933	G2IPTY5	338-BRVJ
8253	Platinum	2.20 GHz	16C/32T	22.00 MB	125 W	DDR4-2933	GV43LGN	338-BSHF
6258R	Gold	2.70 GHz	28C/56T	38.50 MB	205 W	DDR4-2933	G041HIL	338-BVKG
6254	Gold	3.10 GHz	18C/36T	24.75 MB	200 W	DDR4-2933	G8MCXY5	338-BRVM
6252	Gold	2.10 GHz	24C/48T	35.75 MB	150 W	DDR4-2933	GSNL4MQ	338-BSGU
6246R	Gold	3.40 GHz	16C/32T	35.75 MB	205 W	DDR4-2933	G6MXTZA	338-BVJU
6246	Gold	3.30 GHz	12C/24T	24.75 MB	165 W	DDR4-2933	GF2EJ4A	338-BTSM
6244	Gold	3.60 GHz	8C/16T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933	GJTQ56A	338-BSHH
6242R	Gold	3.10 GHz	20C/40T	35.75 MB	205 W	DDR4-2933	G2TW4O5	338-BVKL
6242	Gold	2.80 GHz	16C/32T	22.00 MB	150 W	DDR4-2933	GE8R0LM	338-BSHD

6240R	Gold	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	G98M3IF	338-BVJW
6240	Gold	2.60 GHz	18C/36T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933	GXQ8ZM4	338-BSGN
6238R	Gold	2.20 GHz	28C/56T	38.50 MB	165 W	DDR4-2933	GDCZJ4S	338-BVKU
6238	Gold	2.10 GHz	22C/44T	30.25 MB	140 W	DDR4-2933	GR4TLRT	338-BTSI
6234	Gold	3.30 GHz	8C/16T	24.75 MB	130 W	DDR4-2933	GIFN11L	338-BTSP
6226R	Gold	2.90 GHz	16C/32T	22.00 MB	150 W	DDR4-2933	GINA5D9	338-BVJV
6226	Gold	2.70 GHz	12C/24T	19.25 MB	125 W	DDR4-2933	GRBPK9Y	338-BTSO
5222	Gold	3.80 GHz	4C/8T	16.50 MB	105 W	DDR4-2933	G8Q4BSP	338-BSGI
5218R	Gold	2.10 GHz	20C/40T	27.50 MB	125 W	DDR4-2666	GJUX0FB	338-BVKJ
5218	Gold	2.30 GHz	16C/32T	22.00 MB	125 W	DDR4-2666	G2AM4KH	338-BRVH
5217	Gold	3.00 GHz	8C/16T	11.00 MB	115 W	DDR4-2666	G10ICG9	338-BSDT
5215	Gold	2.50 GHz	10C/20T	13.75 MB	85 W	DDR4-2666	G13DBW5	338-BSDS
4216	Silver	2.10 GHz	16C/32T	22.00 MB	100 W	DDR4-2400	G2E5D76	338-BSDO
4215R	Silver	3.20 GHz	8C/16T	11.00 MB	130 W	DDR4-2400	GMJ48E7	338-BVKQ
4215	Silver	2.50 GHz	8C/16T	11.00 MB	85 W	DDR4-2400	G2RDP36	338-BSDP
4208	Silver	2.10 GHz	8C/16T	11.00 MB	85 W	DDR4-2400	GS1G2MP	338-BSWX
3206R	Bronze	1.90 GHz	8C/8T	11.00 MB	85 W	DDR4-2133	GRDK1H5	338-BVKY
3204	Bronze	1.90 GHz	6C/6T	8.25 MB	85 W	DDR4-2133	G6A2OPV	338-BSDV

■「M」モデル(CPUあたりメモリ最大 2.0TB)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
8280M	Platinum	2.70 GHz	28C/56T	38.50 MB	205 W	DDR4-2933	GQHU5S9	338-BSHU
8276M	Platinum	2.20 GHz	28C/56T	38.50 MB	165 W	DDR4-2933	GFY3ZQC	338-BSHW
8260M	Platinum	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	GIYMO9U	338-BSIL
6240M	Gold	2.60 GHz	18C/36T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933	GAYKJ1W	338-BTWO
6238M	Gold	2.10 GHz	22C/44T	30.25 MB	140 W	DDR4-2933	GONT4Z2	338-BTSS
5215M	Gold	2.50 GHz	10C/20T	13.75 MB	85 W	DDR4-2666	G7MYHWG	338-BSWY

■「L」モデル(CPUあたりメモリ最大 4.5TB)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
8280L	Platinum	2.70 GHz	28C/56T	38.50 MB	205 W	DDR4-2933	GKTD04A	338-BSHN
8276L	Platinum	2.20 GHz	28C/56T	38.50 MB	165 W	DDR4-2933	GBL92MA	338-BSHR
8260L	Platinum	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	GAJPW3H	338-BSIV
6240L	Gold	2.60 GHz	18C/36T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933	GH1MNR7	338-BTWV
6238L	Gold	2.10 GHz	22C/44T	30.25 MB	140 W	DDR4-2933	GCOX22A	338-BTSJ
5215L	Gold	2.50 GHz	10C/20T	13.75 MB	85 W	DDR4-2666	GD06E9O	338-BSWV

■「U」モデル(1CPU 構成専用)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
6212U	Gold	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	G0REKQG	338-BSWR
6210U	Gold	2.50 GHz	20C/40T	27.50 MB	150 W	DDR4-2933	G3EYTK2	338-BSWT
6209U	Gold	2.10 GHz	20C/40T	27.50 MB	125 W	DDR4-2933	GM1TAFH	338-BTWK
6208U	Gold	2.90 GHz	16C/32T	22.00 MB	150 W	DDR4-2933	G6G4VN3	338-BVKK

■「Y」モデル(3つのプロファイルから選択、様々なワークロードに対応)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
8260Y	Platinum	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	GP6KOWE	338-BSIN
		2.50 GHz	20C/40T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933		
		2.70 GHz	16C/32T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933		
6240Y	Gold	2.60 GHz	18C/36T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933	G41RIKH	338-BSHG
		2.80 GHz	14C/28T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933		
		3.10 GHz	8C/16T	24.75 MB	150 W	DDR4-2933		
4214Y	Silver	2.20 GHz	12C/24T	16.50 MB	85 W	DDR4-2400	GOJSLE3	338-BSWS
		2.30 GHz	10C/20T	16.50 MB	85 W	DDR4-2400		
		2.40 GHz	8C/16T	16.50 MB	85 W	DDR4-2400		

■「N」モデル(NFV/ネットワーキング/ストレージ 用途に最適化)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
6252N	Gold	2.30 GHz	24C/48T	35.75 MB	150 W	DDR4-2933	G4GWEHL	338-BTWQ
6230N	Gold	2.30 GHz	20C/40T	27.50 MB	125 W	DDR4-2933	GRH1TQN	338-BTSK
5218N	Gold	2.30 GHz	16C/32T	22.00 MB	110 W	DDR4-2666	GQBJ9EY	338-BTWP

■「S」モデル(検索等のワークロードに最適化)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
5220S	Gold	2.70 GHz	18C/36T	24.75 MB	125 W	DDR4-2666	GN9BS87	338-BTWN

■「V」モデル(仮想化環境で VM を集約できるように設計)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
6262V	Gold	1.90 GHz	24C/48T	33.00 MB	135 W	DDR4-2933	G24IRMX	338-BTWE
6222V	Gold	1.80 GHz	20C/40T	27.50 MB	115 W	DDR4-2933	GO3TSWG	338-BTSU

■GSP (Global Standard Platform) Processor (製品販売終了もしくはCPU販売終了まで提供)

Processor	クラス	GHz	コア/スレッド	キャッシュ	TDP	対応メモリ	Option Id	SKU
8260	Platinum	2.40 GHz	24C/48T	35.75 MB	165 W	DDR4-2933	G5E6IXY	338-BSIQ
6248R	Gold	3.00 GHz	24C/48T	35.75 MB	205 W	DDR4-2933	GVQJ81F	338-BVKH
6248	Gold	2.50 GHz	20C/40T	27.50 MB	150 W	DDR4-2933	GEI3N9W	338-BRVO
6230R	Gold	2.10 GHz	26C/52T	35.75 MB	150 W	DDR4-2933	GFE5QU3	338-BVKR
6230	Gold	2.10 GHz	20C/40T	27.50 MB	125 W	DDR4-2933	G8WOLMU	338-BRVN
5220R	Gold	2.20 GHz	24C/48T	35.75 MB	150 W	DDR4-2666	GNHQY26	338-BVKF
5220	Gold	2.20 GHz	18C/36T	24.75 MB	125 W	DDR4-2666	G9RV038	338-BSDI
4214R	Silver	2.40 GHz	12C/24T	16.50 MB	100 W	DDR4-2400	GOH5FWL	338-BVJX
4214	Silver	2.20 GHz	12C/24T	16.50 MB	85 W	DDR4-2400	G5V29WO	338-BSDL
4210R	Silver	2.40 GHz	10C/20T	13.75 MB	100 W	DDR4-2400	GPA3SJB	338-BVKD
4210	Silver	2.20 GHz	10C/20T	13.75 MB	85 W	DDR4-2400	G60P32B	338-BSDH

メモリ容量別サポート一覧表

■標準モデル (CPUあたりメモリ最大 1.0TB)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740x4	R740x42	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
8280	2.70	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8276	2.20	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8270	2.70	26 / 52	●	●	●		●				●	●		
8268	2.90	24 / 48	●	●	●		●				●	●		
8260	3.40	24 / 48	●	●	●		●			●	●	●		
8256	3.80	4 / 8	●	※1							●	※1		
8253	2.20	16 / 32	●	●	●		●				●	●		
6258R	2.70	28 / 56	●	●	●		●					◇	●	
6254	3.10	18 / 36	●	●	●		●				●	●		
6252	2.10	24 / 48	●	●	●		●		●	●	●	●		
6248R	3.00	24 / 48	●	●	●		●					◇	●	
6248	2.50	20 / 40	●	●	●		●		●	●	●	●	●	
6246R	3.40	16 / 32	●	●	●		●					◇	●	
6246	3.30	12 / 24	●	●	●		●			●	●	●	●	
6244	3.60	8 / 16	●	●	●		●			●	●	●		
6242R	3.10	20 / 40	●	●	●		●					◇	●	
6242	2.80	16 / 32	●	●	●		●		●	●	●	●		
6240R	2.40	24 / 48	●	●	●		●			●		●	●	
6240	2.60	18 / 36	●	●	●		●		●	●	●	●	●	
6238R	2.20	28 / 56	●	●	●		●					●	●	
6238	2.10	22 / 44	●	●	●		●		●	●	●	●	●	

6234	3.30	8 / 16	●	●	●		●		●	●	●	●	●	
6230R	2.10	26 / 52	●	●	●		●			●		●	●	
6230	2.10	20 / 40	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6226R	2.90	16C/32T	●	●	●		●					●	●	
6226	2.70	12 / 24	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5222	3.80	4 / 8	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●
5220R	2.20	24 / 48	●	●	●		●					●	●	
5220	2.20	18 / 36	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5218R	2.10	20 / 40	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	
5218	2.30	16 / 32	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5217	3.00	8 / 16	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	
5215	2.50	10 / 20	●	●	●		●				●	●		●
4216	2.10	16 / 32		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
4215R	3.20	8 / 16		●	●		●		●	●		●	●	
4215	2.50	8 / 16	※2	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
4214R	2.40	12 / 24		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
4214	2.20	12 / 24		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●
4210R	2.40	10 / 20		●	●	●	●	●	●			●	●	●
4210	2.20	10 / 20		●	●	●	●	●	●			●	●	●
4208	2.10	8 / 16		●	●		●	●	●			●	●	●
3206R	1.90	8 / 8		●	●	●	●	●	●			●	●	●
3204	1.90	6 / 6		●	●	●	●	●	●			●	●	●

● = サポート

◇ = 2020年7月サポート予定

※1: 同じ性能(周波数、特徴および機能)の Xeon Gold 5222(3.8GHz/4コア)プロセッサをご提案ください。

※2: Intel ではサポートしておりますが、弊社ではサポート対象外となります。

■「M」モデル(CPUあたりメモリ最大 2.0TB)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C440	MX840c	MX740c	T640	T440
8280M	2.70	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8276M	2.20	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8260M	2.40	24 / 48	●	●	●		●				●	●		
6240M	2.60	18 / 36	●	●	●		●			●	●	●		
6238M	2.10	22 / 44	●	●	●		●				●	●		
5215M	2.50	10 / 20	●	●	●		●				●	●		

● = サポート

■「L」モデル(CPUあたりメモリ最大 4.5TB)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
8280L	2.70	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8276L	2.20	28 / 56	●	●	●		●				●	●		
8260L	2.40	24 / 48	●	●	●		●				●	●		
6240L	2.60	18 / 36	●	●	●		●				●	●		
6238L	2.10	22 / 44	●	●	●		●				●	●		
5215L	2.50	10 / 20	●	●	●		●				●	●		●

● = サポート

ワークロード別サポート一覧表

■「U」モデル(1CPU 構成専用)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
6212U	2.40	24 / 48		●	●		●					●		
6210U	2.50	20 / 40		●	●		●					●		
6209U	2.10	20 / 40		●	●		●	●	●			●		
6208U	2.90	16 / 32		●	●		●					●		

● = サポート

「U」モデルは、2ソケットサーバーにおけるシングルプロセッサ構成専用の新しいタイプのプロセッサです。

標準の2ソケット対応プロセッサよりも、低コストでより高いコア数と周波数で最適化されています。

2プロセッサ構成にアップグレードする場合は、「U」プロセッサを取り外して2プロセッサ構成対応のプロセッサに交換する必要があります。

特に、edgeサーバー、ルーター、次世代セントラルオフィス、セキュリティアプリケーションなどをご検討のお客様に最適です。

■「Y」モデル(3つのプロファイルから選択、様々なワークロードに対応)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
8260Y	2.40	24 / 48	●	●	●		●				●	●		
	2.50	20 / 40												
	2.70	16 / 32												
6240Y	2.60	18 / 36	●	●	●		●				●	●		
	2.80	14 / 28												
	3.10	8 / 16												
4214Y	2.20	12 / 24		●	●		●					●		
	2.30	10 / 20												
	2.40	8 / 16												



● = サポート

「Y」モデルは、キャパシティ・マネジメントとSKU 統合によって、TCO を最適化したいお客様をサポートするために特別に設計された製品で、SST-PP (Speed Select Technology-Performance Profile)と呼ばれる新機能をサポートします。

SST-PP では、ワークロードにあわせて3つの異なるプロファイルから選択する機能を提供します。

各プロファイルは、コア数、基本コア周波数によって定義されており、BIOS が機能を検出し、起動時にプロファイル選択するようにユーザーに促します。

IaaS プロバイダ、日夜通して異なるコンピューティングニーズがある、FSI(取引/分析)、メディアスタジオ(VDI/レンダリング)、および、より少ない管理でインフラストラクチャを簡素化したいお客様に最適です。

■「N」モデル(NFV/ネットワーキング/ストレージ 用途に最適化)

Processor	GHz	コア / スレッド	SST-BF on High Priority	SST-BF on Low Priority	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
6252N	2.30	24 / 48	8 x 2.80 GHz	16 x 2.10 GHz	●	●	●		●				●	●		
6230N	2.30	20 / 40	6 x 2.70 GHz	14 x 2.10 GHz	●	●	●		●				●	●		●
5218N	2.30	16 / 32	4 x 2.70 GHz	12 x 2.10 GHz	●	●	●		●				●	●		

● = サポート

「N」モデルは、NFV およびネットワーキング/ストレージワークロード用に特別に設計され最適化された製品で、SST-BF(Speed Select Technology-Base Frequency)と呼ばれる新機能をサポートします。

SST-BF を使用すると、プロセッサは特定のコア(高優先度のコア)の周波数を上げ、他のCPUコア(低優先度のコア)の周波数(低優先度のコア)を下げる  
ことができます。優先度の高いワークロードに対し周波数を多く割り当てることで、システム全体の生産性を向上させます。

この機能は起動時にBIOSで有効にする必要があります。有効化の後、この機能は実行時にオンまたはオフにできます。

高優先順位、低優先順位のコア数および周波数はあらかじめ設定されており、変更することはできません。

また、5218Nは標準の5218(125W)プロセッサより低いTDP(105W)をサポートします。

これらのプロセッサは、通信サービスプロバイダ、クラウドサービスプロバイダ、およびセキュリティアライアンスのお客様にとって最適です。

■「S」モデル(検索等のワークロードに最適化)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R640	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T640	T440
5220S	2.70	18 / 32	●	●	●		●				●	●		

● = サポート

「S」モデルは、検索ワークロードのパフォーマンスが安定するように最適化された新しい製品です。

同等の主流のSKU(5220)よりも高い基本周波数を持ち、特に検索ワークロード用に調整されています。

■「V」モデル(仮想化環境で VM を集約できるように設計)

Processor	GHz	コア / スレッド	Optane DC Persistent Memory	R740	R740xd	R740xd2	R840	R540	R440	C4140	MX840c	MX740c	T840	T440
6262V	1.90	24 / 48	●	●	●		●		●		●	●		
6222V	1.80	20 / 40	●	●	●		●	●	●		●	●		

● = サポート

「V」モデルは、コストあたりのコア数、スレッド数、VM 数を最大化するように設計された新しい製品です。

これらの SKU と同等の 6252(24 コア)および 6230(20 コア)と比較して、コスト、TDP、および基本周波数が低く設計されているため、コロケーションサイトを使用するお客様、またはエネルギーコストが TCO の大部分を占めるお客様には、高密度ソリューションを可能にします。特に 4 ソケットシステムにおいて、より効果的です。

これらのプロセッサは、IaaS、ラックあたりの VM の増加に関心がある、またはスペースの制限や高いエネルギーコストのために高い VM 密度のソリューションを必要とするお客様に最適です。