

項番	上位	オブジェクト名	OID	返り値	概要	内容	
1	object (監視・モニタリング用OID)	perCentMemoryUtilization	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.1	0-100	Percent memory utilization.	メモリ利用率(瞬間)	
2		perCentCPUUtilization	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.2	0-100	Percent CPU utilization.	CPU利用率(瞬間)	
3		perCentDiskIOUtilization	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.3	0-100	Percent disk I/O utilization.	I/O発生率(瞬間)	
4		perCentQueueUtilization	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.4	0-100	Percent of total queue capacity used.	キュー利用率(瞬間)	
5		asyncOSMailObjects	queueAvailabilityStatus	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.5	1-3	Queue space status: enough space, queue near full or queue full.	キューの空き状態 (1:キューの空きは充分 2:キューの空きが不足している 3:キューの空きが無い)
6			resourceConservationReason	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.6	1-4	Reason system is in Resource Conservation Mode.	縮退モード(受信制限状態)に移行した理由 (1:縮退モードではない(正常) 2:メモリが不足している 3:キューの空きが不足している 4:キューの空きが無い)
7			memoryAvailabilityStatus	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.7	1-3	Mail Transfer process's memory availability status.	メール転送プロセスのメモリ使用状況 (1:メモリの空きは充分 2:メモリの空きが不足している 3:メモリの空きが無い)
8		powerSupplyTable	powerSupplyTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8		A list of power supply entries.	
9			powerSupplyEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8.1		Entry containing status of a power supply.	
10		powerSupplyEntry	powerSupplyIndex	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8.1.1	1-8	Module index into powerSupplyTable.	
11			powerSupplyStatus	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8.1.2	1-4	The overall status of power supply.	電源の状態 (1:電源は装着されていない 2:電源は正常に動作している 3:電源に電流が流れていない 4:電源に障害あり)
12			powerSupplyRedundancy	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8.1.3	1-2	The status of power supply redundancy.	電源冗長の状態 (1:電源冗長は正常である 2:電源冗長に問題がある)
13			powerSupplyName	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.8.1.4	文字列	Name of power supply. E.g., PS 1.	電源ユニットの内部名称
14		asyncOSMailObjects	temperatureTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.9		A set of temperature entries.	
15		temperatureTable	temperatureEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.9.1		Entry containing temperature in Celsius and name of sensor.	
16			temperatureEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.9.1.1	1-8	Index into temperatureTable.	
17		degreesCelsius	degreesCelsius	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.9.1.2	INTEGER	Temperature in degrees Celsius.	温度表示(°C)
18			asyncOSMailObjects	temperatureName	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10	文字列	Descriptive name of measurement. E.g. Ambient Temperature.
19		fanTable	fanTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10.1		A set of fan entries.	
20			fanEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10.1.1		Entry containing speed of fan in RPMs.	
21			fanIndex	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10.1.2	1-8	Index into fanTable.	
22			fanRPMs	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10.1.3	Gauge32	Fan speed in RPMs.	ファンの回転速度(RPM)
23		fanName	fanName	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.10.1.4	文字列	Name of Fan. E.g., FAN 1.	ファンユニットの内部名称
24			asyncOSMailObjects	workQueueMessages	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.11	Gauge32	Number of messages in the work queue.
25		keyExpirationTable	keyExpirationTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12		A set of key expiration entries.	
26			keyExpirationEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12.1		Entry containing a key's expiration status.	
27		keyExpirationEntry	keyExpirationIndex	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12.1.1	1-1024	Index into key Expiration Table.	
28			keyDescription	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12.1.2	文字列	Description of key.	keyの概要
29			keyIsPerpetual	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12.1.3	1-2	True if key is perpetual	keyが有効か否か(1:有効 2:無効)
30			keySecondsUntilExpire	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.12.1.4	Gauge32	Seconds until key expires.	keyが失効するまでの秒数
31		asyncOSMailObjects	updateTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13		A set of update entries.	
32		updateEntry	updateEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13.1		Entry containing updates and update failures.	
33			updateIndex	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13.1.1	1-1024	Index into updateTable.	
34			updateServiceName	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13.1.2	文字列	Name of service for which update has been done.	アップデートを行うエンジンの名称
35			updates	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13.1.3	Counter3	Number of updates.	アップデートの回数(リポートをしてもリセットされない)
36		updateFailures	updateFailures	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.13.1.4	Gauge32	Number of update failures.	アップデートの失敗回数(リポートをしてもリセットされない)
37			asyncOSMailObjects	oldestMessageAge	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.14	Gauge32	The number of seconds the oldest message has been in queue.
38		outstandingDNSRequests	outstandingDNSRequests	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.15	Gauge32	Number of DNS requests that have been sent but for which no reply has been received.	回答の無いDNS要求の数
39			pendingDNSRequests	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.16	Gauge32	Number of DNS requests waiting to be sent.	DNS要求の待ちの数
40			raidEvents	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.17	Counter3	Number of RAID events.	RAIDイベントの発生数
41			raidTable	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18		A set of RAID entries	
42		raidTable	raidEntry	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18.1		Entry containing status of a RAID drive.	
43			raidIndex	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18.1.1	1-8	Index into raidTable.	
44		raidEntry	raidStatus	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18.1.2	1-3	Status reported by RAID controller.	RAIDコントローラの状態表示 (1:問題なく動作 2:障害発生 3:Rebuild中)
45	raidID		.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18.1.3	文字列	Name of RAID component. E.g.: RAID 1, DISK 2.	RAIDデバイスの名称	
46	raidLastError		.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.18.1.4	文字列	Last RAID Error Message.	RAIDエラーメッセージ(最近1件)	
47	asyncOSMailObjects		openFilesOrSockets	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.19	Gauge32	Number of open files or sockets.	ファイルやソケットのオープン数
48	notification (Trap用OID)	mailTransferThreads	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.20	Gauge32	Number of threads that perform some task related to transferring mail.	メール配送のスレッド数	
49		resourceConservationMode	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.21		Memory or queue utilization caused system to enter resource conservation mode.	メモリかキューの問題が発生し、縮退モードに移行した	
50		powerSupplyStatusChange	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.22		Sent when power supply status changes.	電源の状態が変化した	
51		highTemperature	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.23		Temperature has exceeded a recoverable failure threshold.	内部温度が高すぎる	
52		fanFailure	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.24		Speed of fan fanName has gone to zero.	(fanName)のファンが止まっている	
53		keyExpiration	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.25		Key will expire.	keyの期限が切れる	
54		updateFailure	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.26		Update failure (spam rules, virus patterns, outbreak updates, etc.)	アップデートに失敗した	
55	raidStatusChange	.1.3.6.1.4.1.15497.1.1.1.27		Drive with ID: RAIDID has changed status.	RAIDの状態が変化した		

は、監視に適さないObject(Index等)を示す

※INTEGER…-2の31乗から2の31乗までの整数値

※Gauge32(ゲージ)…0から2の32乗-1までの、正の整数値

※Counter32…0から2の32乗-1までの、正の整数値。減ることはなく上昇のみしていき、上限に達すると0にリセットされる