



複数のインターフェイスの BIOS トークン名の比較

この付録は、次の項で構成されています。

- [複数のインターフェイスの BIOS トークン名の比較 \(1 ページ\)](#)

複数のインターフェイスの BIOS トークン名の比較

次の表に、XML、CLI および Web GUI のインターフェイスで使用される BIOS トークン名を示します。このリストは、これらのインターフェイスに名前をマッピングするために使用できます。



(注) 使用可能なパラメータは、使用している Cisco UCS サーバのタイプによって異なります。

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
Main	TPM Support	biosVfTPMSupport/ vpTPMSupport	TPMAdminCtrl
[Process Configuration]	Intel(R) Hyper-Threading Technology	biosVfIntelHyperThreadingTech/ vpIntelHyperThreadingTech	IntelHyperThread
	Number of Enable Cores	biosVfCoreMultiProcessing/ vpCoreMultiProcessing	CoreMultiProcessing
	Execute Disable	biosVfExecuteDisableBit/ vpExecuteDisableBit	ExecuteDisable
	Intel(R) VT	biosVfIntelVirtualizationTechnology/ vpIntelVirtualizationTechnology	IntelVT

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
	[Intel(R) VT-d]	biosVfIntelVTForDirectedIO/ vpIntelVTForDirectedIO	IntelVTD
	[Intel(R) VT-d Coherency Support]	biosVfIntelVTForDirectedIO/ vpIntelVTDCoherencySupport	CoherencySupport
	Intel(R) VT-d ATS Support	biosVfIntelVTForDirectedIO/ vpIntelVTDATSSupport	ATS
	CPU Performance	biosVfCPUPerformance/ vpCPUPerformance	CpuPerformanceProfile
	Hardware Prefetcher	biosVfHardwarePrefetch/ vpHardwarePrefetch	HardwarePrefetch
	Adjacent Cache Line Prefetcher	biosVfAdjacentCacheLinePrefetch/ vpAdjacentCacheLinePrefetch	AdjacentCacheLinePrefetch
	DCU Streamer Prefetch	biosVfDCUPrefetch/ vvpStreamerPrefetch	DcuStreamerPrefetch
	DCU IP Prefetcher	biosVfDCUPrefetch/ vpIPPrefetch	DcuIpPrefetch
	Direct Cache Access Support	biosVfDirectCacheAccess/ vpDirectCacheAccess	DirectCacheAccess
	Power Technology	biosVfCPUPowerManagement/ vpCPUPowerManagement	CPUPowerManagement
	Enhanced Intel Speedstep(R) Technology	biosVfEnhancedIntelSpeedStepTech/ vpEnhancedIntelSpeedStepTech	EnhancedIntelSpeedStep
	Intel(R) Turbo Boost Technology	biosVfIntelTurboBoostTech/ vpIntelTurboBoostTech	IntelTurboBoostTech
	Processor Power state C6	biosVfProcessorCState/ vpProcessorCState	ProcessorC6Report
	Processor Power state C1 Enhanced	biosVfProcessorC1E/ vpProcessorC1E	ProcessorC1E

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
	Frequency Floor Override	biosVfCPUFrequencyFloor/ vpCPUFrequencyFloor	CpuFreqFloor
	P-STATE Coordination	biosVfPStateCoordType/ vpPStateCoordType	PsdCoordType
	Energy Performance	biosVfCPUEnergyPerformance/ vpCPUEnergyPerformance	CpuEngPerfBias
[Memory Configuration]	Select Memory RAS	biosVfSelectMemoryRASConfiguration/ vpSelectMemoryRASConfiguration	SelectMemoryRAS
	DRAM Clock Throttling	biosVfDRAMClockThrottling/ vpDRAMClockThrottling	DRAMClockThrottling
	NUMA	biosVfNUMAOptimized/ vpNUMAOptimized	NUMAOptimize
	Low Voltage DDR Mode	biosVfLvDIMMSupport/ vpNUMAOptimized	LvDDRMode
	DRAM Refresh rate	biosVfDramRefreshRate/ vpDramRefreshRate	DramRefreshRate
	Channel Interleaving	biosVfMemoryInterleave/ vpChannelInterLeave	ChannelInterLeave
	Rank Interleaving	biosVfMemoryInterleave/ vpRankInterLeave	RankInterLeave
	Patrol Scrub	biosVfPatrolScrub/ vpPatrolScrub	PatrolScrub
	Demand Scrub	biosVfDemandScrub/ vpDemandScrub	DemandScrub
	Altitude	biosVfAltitude/ vpAltitude	Altitude
[QPI Configuration]	QPI Link Frequency Select	biosVfQPIConfig/ vpQPILinkFrequency	QPILinkFrequency
	Cluster on Die	biosVfCODEnable/ vpCODEnable	CODEnable

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
	Snoop Mode	biosVfEarlySnoop/ vpEarlySnoop	EarlySnoop
[SATA Configuration]	SATA Mode	サポート対象外	SATAMode
[Onboard Storage]	Onboard SCU Storage Support	biosVfOnboardStorage/ vpOnboardSCUStorageSupport	DisableSCU
	Onboard SCU Storage SW Stack	biosVfOnboardStorageSWStack vpOnboardSCUStorageSWStack	PchScuOromSelect
[USB Configuration]	Legacy USB Support	biosVfLegacyUSBSupport/ vpLegacyUSBSupport	LegacyUSBSupport
	Port 60/64 Emulation	biosVfUSBEmulation/ vpUSBEmul6064	UsbEmul6064
	All USB Devices	biosVfUSBPortsConfig/ vpAllUsbDevices	AllUsbDevices
	USB Port:Rear	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortRear	UsbPortRear
	USB Port:Front	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortFront	UsbPortFront
	USB Port:Internal	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortInternal	UsbPortInt
	USB Port:KVM	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortKVM	UsbPortKVM
	USB ポート : Vmedia (USB Port:Vmedia)	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortVMedia	UsbPortVMedia
	USB Port:SD Card	biosVfUSBPortsConfig/ vpUsbPortSDCard	UsbPortSdCard
	xHCI Mode	biosVfPchUsb30Mode/ vpPchUsb30Mode	PchUsb30Mode

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
[PCI Configuration]	PCI ROM CLP	サポート対象外	PciRomClp
	4 GB を超える MMIO (MMIO above 4GB)	biosVfMemoryMappedIOAbove4GB/ vpMemoryMappedIOAbove4GB	MemoryMappedIOAbove4GB
	ASPM Support	biosVfASPMSupport/ vpASPMSupport	ASPMSupport
	VGA Priority	biosVfVgaPriority/ vpVgaPriority	VgaPriority
[Serial Configuration]	Console Redirection	biosVfConsoleRedirection/ vpConsoleRedirection	ConsoleRedir
	Terminal Type	biosVfConsoleRedirection/ vpTerminalType	TerminalType
	Bits per second	biosVfConsoleRedirection/ vpBaudRate	BaudRate
	Flow Control	biosVfConsoleRedirection/ vpFlowControl	FlowCtrl
	Putty KeyPad	biosVfConsoleRedirection/ vpPuttyKeyPad	PuttyFunctionKeyPad
	Redirection After BIOS POST	biosVfConsoleRedirection/ vpLegacyOSRedirection	RedirectionAfterPOST
[LOM and PCIe Slots Configuration]	PCH SATA Mode	biosVfSataModeSelect/ vpSataModeSelect	SataModeSelect
	All Onboard LOM Ports	biosVfSataModeSelect/ vpSataModeSelect	AllLomPortControl
	LOM Port 0 OptionROM	biosVfLOMPortOptionROM/ vpLOMPort0State	LomOpromControlPort0
	LOM Port 1 OptionROM	biosVfLOMPortOptionROM/ vpLOMPort1State	LomOpromControlPort1

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
	All PCIe Slots OptionROM	biosVfPCIOptionROMs/ vpPCIOptionROMs	PcieOptionROMs
	PCIe Slot: <i>n</i> OptionROM	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlot <i>n</i> State	PcieSlot <i>n</i> OptionROM
	PCIe メザニン OptionROM (PCIe Mezzanine OptionROM)	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlotMezzState	PcieMezzOptionROM
	PCIe スロット : 1 リンク速度 (PCIe Slot:1 Link Speed) または SIOC1 Link Speed	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlot1LinkSpeed	PcieSlot1LinkSpeed
	PCIe スロット : 2 リンク速度 (PCIe Slot:2 Link Speed) または SIOC2 Link Speed	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlot2LinkSpeed	PcieSlot2LinkSpeed
	PCIe Slot:MLOM OptionROM	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlotMLOMState	PcieSlotMLOMOptionROM
	PCIe Slot:HBA OptionROM	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlotHBAState	PcieSlotHBAOptionROM
	PCIe Slot:N1 OptionROM	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlotN1State	PcieSlotN1OptionROM
	PCIe Slot:N2 OptionROM	biosVfPCISlotOptionROMEnable/ vpSlotN2State	PcieSlotN2OptionROM
[Server Management]	FRB-2 Timer	biosVfFRB2Enable/ vpFRB2Enable	FRB-2

BIOS トークングループ	BIOS トークン名	XML オブジェクト	CLI および Web GUI オブジェクト
	OS Watchdog Timer	biosVfOSBootWatchdogTimer/ vpOSBootWatchdogTimer	OSBootWatchdogTimer
	OS Watchdog Timer Timeout	biosVfOSBootWatchdogTimerPolicy/ vpOSBootWatchdogTimerPolicy	OSBootWatchdogTimerTimeout
	OS Watchdog Timer Policy	biosVfOSBootWatchdogTimerTimeOut/ vpOSBootWatchdogTimerPolicy	OSBootWatchdogTimerPolicy
	Boot Order Rules	biosVfUCSMBootOrderRuleControl/ vpUCSMBootOrderRule	UCSMBootOrderRule

