

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
<b>CISCO-CRYPTOACCELERATOR-MIB</b>	—	show crypto accelerator statics
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.1.1.	ccaSupportsHwCrypto	See this MIB for an explanation of the objects.
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.1.2.	ccaSupportsModularHwCrypto	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.1.3.	ccaMaxAccelerators	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.1.4.	ccaMaxCryptoThroughput	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.1.5.	ccaMaxCryptoConnections	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.1.	ccaGlobalNumActiveAccelerators	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.2.	ccaGlobalNumNonOperAccelerators	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.3.	ccaGlobalInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.4.	ccaGlobalOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.5.	ccaGlobalInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.6.	ccaGlobalOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.1.7.	ccaGlobalOutErrPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2	ccaAcceleratorTable	
•	ccaAcclIndex	Information and statics about each crypto accelerator card
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.2.	ccaAcclEntPhysicalIndex	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.3.	ccaAcclStatus	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.4.	ccaAcclType	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.5.	ccaAcclVersion	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.6.	ccaAcclSlot	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.7.	ccaAcclActiveTime	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.8.	ccaAcclInPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.9.	ccaAcclOutPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.10.	ccaAcclOutBadPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.11.	ccaAcclInOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.12.	ccaAcclOutOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.13.	ccaAcclHashOutboundPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.14.	ccaAcclHashOutboundOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.15.	ccaAcclHashInboundPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.16.	ccaAcclHashInboundOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.17.	ccaAcclEncryptPkts	—

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.18.	ccaAcclEncryptOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.19.	ccaAcclDecryptPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.20.	ccaAcclDecryptOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.21.	ccaAcclTransformsTotal	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.22.	ccaAcclDropsPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.23.	ccaAcclRandRequests	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.24.	ccaAcclRandReqFails	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.25.	ccaAcclDHKeysGenerated	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.26.	ccaAcclDHDerivedSecretKeys	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.27.	ccaAcclRSAKeysGenerated	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.28.	ccaAcclRSASignings	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.29.	ccaAcclRSaverifications	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.30.	ccaAcclRSAEncryptPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.31.	ccaAcclRSAEncryptOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.32.	ccaAcclRSADecryptPkts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.33.	ccaAcclRSADecryptOctets	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.34.	ccaAcclDSAKeysGenerated	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.35.	ccaAcclDSASignings	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.36.	ccaAcclDSaverifications	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.37.	ccaAcclOutboundSSLRecords	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.2.1.38.	ccaAcclInboundSSLRecords	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1	ccaProtocolStatsTable	Crypto accelerator statics according to security protocols
•	ccaProtId	
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.2.	ccaProtPktEncryptsReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.3.	ccaProtPktDecryptsReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.4.	ccaProtHmacCalcReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.5.	ccaProtSaCreateReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.6.	ccaProtSaRekeyReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.7.	ccaProtSaDeleteReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.8.	ccaProtPktEncapReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.9.	ccaProtPktDecapReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.10.	ccaProtNextPhaseKeyAllocReqs	—

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.11.	ccaProtRndGenReqs	—
1.3.6.1.4.1.9.9.467.1.2.3.1.1.12.	ccaProtFailedReqs	—
<b>CISCO-ENTITY-ALARM-MIB</b>		
1.3.6.1.4.1.9.9.138.2.0.1	ceAlarmAsserted	A physical entity asserts and alarm.
<b>CISCO-ENTITY-REDUNDANCY-MIB</b>		
1.3.6.1.4.1.9.9.480.0.2	ceRedunEventSwitchover	The status of the standby unit changes to active.
<b>CISCO-FIREWALL-MIB</b>		
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.1.1.1.	cfwBasicEventsTableLastRow	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.1.2.1.	cfwNetEventsTableLastRow	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.1.1	cfwHardwareStatusTable	—
•	cfwHardwareType	Primary unit/Secondary unit
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.1.1.1.2.	cfwHardwareInformation	Description of the resource Current status of the resource. Applies only to a failoverpair.
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.1.1.1.3.	cfwHardwareStatusValue	Does not apply to a standalone blade.
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.1.1.1.4.	cfwHardwareStatusDetail	Description of the resource status
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.1	cfwBufferStatsTable	—
•	cfwBufferStatSize	Buffer size
•	cfwBufferStatType	Buffer statistics type
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.1.1.3.	cfwBufferStatInformation	Description of the buffer statistics
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.1.1.4.	cfwBufferStatValue	Buffer statistics value
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.2.	cfwConnectionStatTable	—
•	cfwConnectionStatService	
•	cfwConnectionStatType	
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.2.1.3.	cfwConnectionStatDescription	Description of the connection statistics
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.2.1.4.	cfwConnectionStatCount	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.147.1.2.2.2.1.5.	cfwConnectionStatValue	Connection Statistics value
<b>CISCO-IPSEC-FLOWMONITOR-MIB</b>		
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.1.1.	cipSecMibLevel	Show IPSEC stats See this MIB for an explanation of the objects.
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.1.	cikeGlobalActiveTunnels	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.2.	cikeGlobalPreviousTunnels	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.3.	cikeGlobalInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.4.	cikeGlobalInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.5.	cikeGlobalInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.6.	cikeGlobalInNotifys	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.7.	cikeGlobalInP2Exchgs	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.8.	cikeGlobalInP2ExchgInvalids	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.9.	cikeGlobalInP2ExchgRejects	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.10.	cikeGlobalInP2SaDelRequests	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.11.	cikeGlobalOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.12.	cikeGlobalOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.13.	cikeGlobalOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.14.	cikeGlobalOutNotifys	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.15.	cikeGlobalOutP2Exchgs	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.16.	cikeGlobalOutP2ExchgInvalids	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.17.	cikeGlobalOutP2ExchgRejects	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.18.	cikeGlobalOutP2SaDelRequests	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.19.	cikeGlobalInitTunnels	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.20.	cikeGlobalInitTunnelFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.21.	cikeGlobalRespTunnelFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.22.	cikeGlobalSysCapFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.23.	cikeGlobalAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.24.	cikeGlobalDecryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.25.	cikeGlobalHashValidFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.1.26.	cikeGlobalNoSaFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.2.1.6.	cikePeerLocalAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.2.1.7.	cikePeerRemoteAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.2.1.8.	cikePeerActiveTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.2.1.9.	cikePeerActiveTunnelIndex	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.2.	cikeTunLocalType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.3.	cikeTunLocalValue	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.4.	cikeTunLocalAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.5.	cikeTunLocalName	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.6.	cikeTunRemoteType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.7.	cikeTunRemoteValue	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.8.	cikeTunRemoteAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.9.	cikeTunRemoteName	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.10.	cikeTunNegoMode	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.11.	cikeTunDiffHellmanGrp	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.12.	cikeTunEncryptAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.13.	cikeTunHashAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.14.	cikeTunAuthMethod	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.15.	cikeTunLifeTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.16.	cikeTunActiveTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.17.	cikeTunSaRefreshThreshold	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.18.	cikeTunTotalRefreshes	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.19.	cikeTunInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.20.	cikeTunInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.21.	cikeTunInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.22.	cikeTunInNotifys	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.23.	cikeTunInP2Exchgs	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.24.	cikeTunInP2ExchgInvalids	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.25.	cikeTunInP2ExchgRejects	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.26.	cikeTunInP2SaDelRequests	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.27.	cikeTunOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.28.	cikeTunOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.29.	cikeTunOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.30.	cikeTunOutNotifys	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.31.	cikeTunOutP2Exchgs	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.32.	cikeTunOutP2ExchgInvalids	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.33.	cikeTunOutP2ExchgRejects	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.34.	cikeTunOutP2SaDelRequests	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.3.1.35.	cikeTunStatus	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.2.4.1.7.	cikePeerCorrIpSecTunIndex	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.1.	cipSecGlobalActiveTunnels	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.2.	cipSecGlobalPreviousTunnels	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.3.	cipSecGlobalInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.4.	cipSecGlobalHclnOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.5.	cipSecGlobalInOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.6.	cipSecGlobalInDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.7.	cipSecGlobalHclnDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.8.	cipSecGlobalInDecompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.9.	cipSecGlobalInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.10.	cipSecGlobalInDrops	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.11.	cipSecGlobalInReplayDrops	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.12.	cipSecGlobalInAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.13.	cipSecGlobalInAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.14.	cipSecGlobalInDecrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.15.	cipSecGlobalInDecryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.16.	cipSecGlobalOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.17.	cipSecGlobalHcOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.18.	cipSecGlobalOutOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.19.	cipSecGlobalOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.20.	cipSecGlobalHcOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.21.	cipSecGlobalOutUncompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.22.	cipSecGlobalOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.23.	cipSecGlobalOutDrops	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.24.	cipSecGlobalOutAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.25.	cipSecGlobalOutAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.26.	cipSecGlobalOutEncrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.27.	cipSecGlobalOutEncryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.28.	cipSecGlobalProtocolUseFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.29.	cipSecGlobalNoSaFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.1.30.	cipSecGlobalSysCapFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.2.	cipSecTunIkeTunnelIndex	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.3.	cipSecTunIkeTunnelAlive	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.4.	cipSecTunLocalAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.5.	cipSecTunRemoteAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.6.	cipSecTunKeyType	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.7.	cipSecTunEncapMode	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.8.	cipSecTunLifeSize	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.9.	cipSecTunLifeTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.10.	cipSecTunActiveTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.11.	cipSecTunSaLifeSizeThreshold	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.12.	cipSecTunSaLifeTimeThreshold	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.13.	cipSecTunTotalRefreshes	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.14.	cipSecTunExpiredSaInstances	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.15.	cipSecTunCurrentSaInstances	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.16.	cipSecTunInSaDiffHellmanGrp	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.17.	cipSecTunInSaEncryptAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.18.	cipSecTunInSaAhAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.19.	cipSecTunInSaEspAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.20.	cipSecTunInSaDecompAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.21.	cipSecTunOutSaDiffHellmanGrp	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.22.	cipSecTunOutSaEncryptAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.23.	cipSecTunOutSaAhAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.24.	cipSecTunOutSaEspAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.25.	cipSecTunOutSaCompAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.26.	cipSecTunInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.27.	cipSecTunHclnOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.28.	cipSecTunInOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.29.	cipSecTunInDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.30.	cipSecTunHclnDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.31.	cipSecTunInDecompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.32.	cipSecTunInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.33.	cipSecTunInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.34.	cipSecTunInReplayDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.35.	cipSecTunInAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.36.	cipSecTunInAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.37.	cipSecTunInDecrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.38.	cipSecTunInDecryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.39.	cipSecTunOutOctets	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.40.	cipSecTunHcOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.41.	cipSecTunOutOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.42.	cipSecTunOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.43.	cipSecTunHcOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.44.	cipSecTunOutUncompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.45.	cipSecTunOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.46.	cipSecTunOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.47.	cipSecTunOutAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.48.	cipSecTunOutAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.49.	cipSecTunOutEncrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.50.	cipSecTunOutEncryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.2.1.51.	cipSecTunStatus	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.2.	cipSecEndPtLocalName	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.3.	cipSecEndPtLocalType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.4.	cipSecEndPtLocalAddr1	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.5.	cipSecEndPtLocalAddr2	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.6.	cipSecEndPtLocalProtocol	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.7.	cipSecEndPtLocalPort	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.8.	cipSecEndPtRemoteName	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.9.	cipSecEndPtRemoteType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.10.	cipSecEndPtRemoteAddr1	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.11.	cipSecEndPtRemoteAddr2	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.12.	cipSecEndPtRemoteProtocol	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.3.1.13.	cipSecEndPtRemotePort	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.4.1.2.	cipSecSpiDirection	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.4.1.3.	cipSecSpiValue	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.4.1.4.	cipSecSpiProtocol	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.3.4.1.5.	cipSecSpiStatus	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.2.	cipSecTunHistTermReason	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.3.	cipSecTunHistActiveIndex	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.4.	cipSecTunHistIkeTunnelIndex	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.5.	cipSecTunHistLocalAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.6.	cipSecTunHistRemoteAddr	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.7.	cipSecTunHistKeyType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.8.	cipSecTunHistEncapMode	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.9.	cipSecTunHistLifeSize	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.10.	cipSecTunHistLifeTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.11.	cipSecTunHistStartTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.12.	cipSecTunHistActiveTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.13.	cipSecTunHistTotalRefreshes	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.14.	cipSecTunHistTotalSas	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.15.	cipSecTunHistInSaDiffHellmanGrp	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.16.	cipSecTunHistInSaEncryptAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.17.	cipSecTunHistInSaAhAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.18.	cipSecTunHistInSaEspAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.19.	cipSecTunHistInSaDecompAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.20.	cipSecTunHistOutSaDiffHellmanGrp	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.21.	cipSecTunHistOutSaEncryptAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.22.	cipSecTunHistOutSaAhAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.23.	cipSecTunHistOutSaEspAuthAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.24.	cipSecTunHistOutSaCompAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.25.	cipSecTunHistInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.26.	cipSecTunHistHcInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.27.	cipSecTunHistInOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.28.	cipSecTunHistInDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.29.	cipSecTunHistHcInDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.30.	cipSecTunHistInDecompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.31.	cipSecTunHistInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.32.	cipSecTunHistInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.33.	cipSecTunHistInReplayDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.34.	cipSecTunHistInAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.35.	cipSecTunHistInAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.36.	cipSecTunHistInDecrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.37.	cipSecTunHistInDecryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.38.	cipSecTunHistOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.39.	cipSecTunHistHcOutOctets	

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.40.	cipSecTunHistOutOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.41.	cipSecTunHistOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.42.	cipSecTunHistHcOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.43.	cipSecTunHistOutUncompOctWraps	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.44.	cipSecTunHistOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.45.	cipSecTunHistOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.46.	cipSecTunHistOutAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.47.	cipSecTunHistOutAuthFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.48.	cipSecTunHistOutEncrypts	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.4.3.1.1.49.	cipSecTunHistOutEncryptFails	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.1.1.1.	cipSecFailTableSize	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.2.	cikeFailReason	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.3.	cikeFailTime	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.4.	cikeFailLocalType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.5.	cikeFailLocalValue	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.6.	cikeFailRemoteType	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.7.	cikeFailRemoteValue	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.8.	cikeFailLocalAddr	
1.3.6.1.4.1.9.9.171.1.5.2.1.1.9.	cikeFailRemoteAddr	
<b>CISCO-L4L7MODULERESOURCE-LIMIT-MIB</b>	—	Show resource usage context ctx-name. Obtains the resource usage statistics of the absolute resource types.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.1.1.1	ciscoL4L7ResourceLimitTable	
Index		
•	crIResourceClassName	
•	crIResourceLimitType	
1.3.6.1.4.1.9.9.480.0.1	crIResourceLimitReached	The configured resource limit has been reached.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.0.2	crIResourceRateLimitReached	The configured resource limit has been reached.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.2	crIResourceLimitType	Resource type (Conns/Xlates/Hosts/SSH/Telnet/ASDM/IPSec/MAC Address)
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.3	crIResourceLimitValueType	Absolute or percentage

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.4	crlResourceLimitMin	Always set to zero. Not applicable to FWSM.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.5	crlResourceLimitMax	Configured limit value
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.8	crlResourceLimitCurrentUsage	Current resource usage
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.9	crlResourceLimitPeakUsage	Peak resource usage
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.2.1.10	crlResourceLimitDeniedCount	Denied count
—	ciscoL4L7ResourceRateLimitTable	Show resource usage context ctx-name. Obtains the resource usage statistics of the rate.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.1.1.1		
•	crlResourceClassName	
•	crlRateLimitResourceType	
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.1	crlRateLimitResourceType	Resource type (Conns/Fixups/Syslogs)
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.2	crlRateLimitMin	Always set to zero. Not applicable to FWSM.
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.3	crlRateLimitMax	Configured ratge limit value
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.6	crlRateLimitCurrentUsage	Current resource usage
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.7	crlRateLimitPeakUsage	Peak resource usage
1.3.6.1.4.1.9.9.480.1.1.4.1.8	crlRateLimitDeniedCount	Denied count
<b>CISCO-MEMORY-POOL-MIB</b>	—	Show memory
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1	ciscoMemoryPoolTable	—
•	ciscoMemoryPoolType	
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.2.	ciscoMemoryPoolName	Memory pool name
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.3.	ciscoMemoryPoolAlternate	Memory pool alternate
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.4.	ciscoMemoryPoolValid	Is the pool a valid one?
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.5.	ciscoMemoryPoolUsed	Memory used in bytes
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.6.	ciscoMemoryPoolFree	Free memory in bytes
1.3.6.1.4.1.9.9.48.1.1.1.7.	ciscoMemoryPoolLargestFree	Largest free memory in bytes
<b>CISCO-NAT-EXT-MIB</b>	cneAddTranslationStatsTable	Show xlate count
•	entPhysicalIndex=1	
1.3.6.1.4.1.9.9.xxx.1.1.1	cneAddrTranslationNumActive	Currently active xlate in use
1.3.6.1.4.1.9.9.xxx.1.1.2	cneAddrTranslationNumPeak	Max in use xlate at any time
—	—	Show perfmon detail
1.3.6.1.4.1.9.9.xxx.1.1.3	cneAddrTranslation1min	Xlate for one minute

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.xxx.1.1.4	cneAddrTranslation5min	Xlate for five minutes
<b>CISCO-PROCESS-MIB</b>		
—	—	Show CPU
•	cpmCPUTotalTable	
	cpmCPUTotalIndex	Always set to one.
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.2.	cpmCPUTotalPhysicalIndex	entPhysicalIndex (always set to zero)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.3.	cpmCPUTotal5sec	CPU utilization for five seconds
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.4.	cpmCPUTotal1min	CPU utilization for one minute
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.5.	cpmCPUTotal5min	CPU utilization for five minutes
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.6.	cpmCPUTotal5secRev	CPU utilization for five seconds
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.7.	cpmCPUTotal1minRev	CPU utilization for one minute
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.8.	cpmCPUTotal5minRev	CPU utilization for five minutes
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.9.	cpmCPUMonInterval	Monitoring interval (always set to five minutes)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.10.	cpmCPUTotalMonIntervalValue	CPU utilization for five seconds
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.1.1.1.11.	cpmCPUInterruptMonIntervalValue	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.2.1.1.1.	cpmProcessPID	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.2.1.1.5.	cpmProcessTimeCreated	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.2.3.1.5.	cpmProcExtUtil5SecRev	Not applicable (placeholder only)
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.2.4.1.2.	cpmCPURisingThresholdValue	CPU rising threshold value
1.3.6.1.4.1.9.9.109.1.2.4.1.3.	cpmCPURisingThresholdPeriod	CPU rising value threshold monitoring period
<b>CISCO-REMOTE-ACCESSMONITOR-MIB</b>		
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.1.1.	crasMaxSessionsSupportable	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.1.2.	crasMaxUsersSupportable	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.1.3.	crasMaxGroupsSupportable	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.1.4.	crasNumCryptoAccelerators	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.1.	crasNumSessions	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.2.	crasNumPrevSessions	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.3.	crasNumUsers	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.4.	crasNumGroups	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.5.	crasGlobalInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.6.	crasGlobalOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.7.	crasGlobalInOctets	

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.8.	crasGlobalInDecompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.9.	crasGlobalOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.10.	crasGlobalOutUncompOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.11.	crasGlobalInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.12.	crasGlobalOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.2.	crasGroup	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.4.	crasAuthenMethod	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.5.	crasAuthorMethod	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.6.	crasSessionDuration	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.7.	crasLocalAddressType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.8.	crasLocalAddress	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.9.	crasISPAddressType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.10.	crasISPAddress	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.11.	crasSessionProtocol	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.12.	crasProtocolElement	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.13.	crasSessionEncryptionAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.14.	crasSessionPktAuthenAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.15.	crasSessionCompressionAlgo	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.16.	crasHeartbeatInterval	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.17.	crasClientVendorString	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.18.	crasClientVersionString	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.19.	crasClientOSVendorString	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.20.	crasClientOSVersionString	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.21.	crasPrimWINSServerAddrType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.22.	crasPrimWINSServer	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.23.	crasSecWINSServerAddrType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.24.	crasSecWINSServer	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.25.	crasPrimDNSServerAddrType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.26.	crasPrimDNSServer	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.27.	crasSecDNSServerAddrType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.28.	crasSecDNSServer	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.29.	crasDHCPSTServerAddrType	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.30.	crasDHCPSTServer	

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.31.	crasSessionInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.32.	crasSessionOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.33.	crasSessionInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.34.	crasSessionOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.35.	crasSessionInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.36.	crasSessionOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.21.1.37.	crasSessionState	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.2.	crasActGrNumUsers	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.3.	crasActGrpInPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.4.	crasActGrpOutPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.5.	crasActGrpInDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.6.	crasActGrpOutDropPkts	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.7.	crasActGrpInOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.3.22.1.8.	crasActGrpOutOctets	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.6.1.	crasThrMaxSessions	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.6.2.	crasThrMaxFailedAuths	
1.3.6.1.4.1.9.9.392.1.6.3.	crasThrMaxThroughput	
<b>CISCO-SYSLOG-MIB</b>	—	—
1.3.6.1.4.1.9.9.41.1.1.6.	clogOriginIDType	Origin identification type
1.3.6.1.4.1.9.9.41.1.1.7.	clogOriginID	Origin identification string
<b>CISCO-UNIFIED-FIREWALL-MIB</b>	—	Show perfmon detail
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.1.6.	cufwConnGlobalNumActive	Total no. of active connections (TCP + UDP)
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.1.10.	cufwConnGlobalConnSetupRate1	Rate of connections for one minute
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.1.11.	cufwConnGlobalConnSetupRate5	Rate of connections for five minutes
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.4.1.1.9.6	cufwConnSetupRate1	Rate of UDP connections for one minute
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.4.1.1.9.7	Rate	Rate of TCP connections for one minute
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.4.1.1.10.6	cufwConnSetupRate5	Rate of UDP connections for five minutes
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.1.4.1.1.10.7	Rate	Rate of TCP connections for five minutes
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.2.	cufwUrlfRequestsNumProcessed	Show url-server statistics
—	—	URL filtering global statistics
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.3.	cufwUrlfRequestsProcRate1	

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.4.	cufwUrfRequestsProcRate5	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.5.	cufwUrfRequestsNumAllowed	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.6.	cufwUrfRequestsNumDenied	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.7.	cufwUrfRequestsDeniedRate1	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.8.	cufwUrfRequestsDeniedRate5	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.9.	cufwUrfRequestsNumCacheAllowed	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.10.	cufwUrfRequestsNumCacheDenied	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.13.	cufwUrfRequestsNumResDropped	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.14.	cufwUrfRequestsResDropRate1	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.15.	cufwUrfRequestsResDropRate5	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.16.	cufwUrfNumServerTimeouts	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.1.17.	cufwUrfNumServerRetries	
—	Unsupported	Objects
•	cufwUrfFunctionEnabled	
•	cufwUrfAllowModeReqNumAllowed	
•	cufwUrfAllowModeReqNumDenied	
•	cufwUrfResponsesNumLate	
•	cufwUrfUrlAccRespsNumResDropped	
—	cufwUrfServerTable	Per URL server statistics
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.1.		
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.2.		
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.3		
•	cufwUrfServerAddrType	
•	cufwUrfServerAddress	
•	cufwUrfServerPort	
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.4.	cufwUrfServerVendor	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.5.	cufwUrfServerStatus	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.6.	cufwUrfServerReqsNumProcessed	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.7.	cufwUrfServerReqsNumAllowed	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.8.	cufwUrfServerReqsNumDenied	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.9.	cufwUrfServerNumTimeouts	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.10.	cufwUrfServerNumRetries	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.11.	cufwUrfServerRespsNumReceived	—

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.13.	cufwUrIfServerAvgRespTime1	—
1.3.6.1.4.1.9.9.491.1.3.3.1.1.14.	cufwUrIfServerAvgRespTime5	—
<b>ENTITY-MIB</b>	(1.3.6.1.2.1.47)	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1	entPhysicalTable	Information about a physical entity
•	entPhysicalIndex	
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.2.	entPhysicalDescr	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.3.	entPhysicalVendorType	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.4.	entPhysicalContainedIn	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.5.	entPhysicalClass	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.6.	entPhysicalParentRelPos	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.7.	entPhysicalName	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.8.	entPhysicalHardwareRev	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.9.	entPhysicalFirmwareRev	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.10.	entPhysicalSoftwareRev	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.11.	entPhysicalSerialNum	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.12.	entPhysicalMfgName	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.13.	entPhysicalModelName	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.14.	entPhysicalAlias	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.15.	entPhysicalAssetID	—
1.3.6.1.2.1.47.1.1.1.1.16.	entPhysicalIsFRU	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1	entLogicalTable	Information about a logical entity
•	entLogicalIndex	
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.2.	entLogicalDescr	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.3.	entLogicalType	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.4.	entLogicalCommunity	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.5.	entLogicalTAddress	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.6.	entLogicalTDomain	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.7.	entLogicalContextEngineID	—
1.3.6.1.2.1.47.1.2.1.1.8.	entLogicalContextName	—
1.3.6.1.2.1.47.1.3.1.1.1.	entLPPhysicalIndex	—
1.3.6.1.2.1.47.1.3.2.1.2.	entAliasMappingIdentifier	—
1.3.6.1.2.1.47.1.3.3.1.1.	entPhysicalChildIndex	—

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.2.1.47.1.4.1.	entLastChangeTime	—
<b>INTERFACES-MIB</b>	(1.3.6.1.2.1.2)	—
1.3.6.1.2.1.2.1.	ifNumber	Number of interfaces in the system
1.3.6.1.2.1.2.2	ifTable	—
•	ifIndex	
1.3.6.1.2.1.2.2.1.1.	ifIndex	Interface index
1.3.6.1.2.1.2.2.1.2.	ifDescr	Interface description
1.3.6.1.2.1.2.2.1.3.	ifType	Interface type
1.3.6.1.2.1.2.2.1.4.	ifMtu	MTU of the interface
1.3.6.1.2.1.2.2.1.5.	ifSpeed	Speed of the interface
1.3.6.1.2.1.2.2.1.6.	ifPhysAddress	MAC address of the interface
1.3.6.1.2.1.2.2.1.7.	ifAdminStatus	Admin status
1.3.6.1.2.1.2.2.1.8.	ifOperStatus	Operational status
1.3.6.1.2.1.2.2.1.9.	ifLastChange	Last changed time
1.3.6.1.2.1.2.2.1.10.	ifInOctets	Total octets received
1.3.6.1.2.1.2.2.1.11.	ifInUcastPkts	Total unicast packets received
1.3.6.1.2.1.2.2.1.12.	ifInNUcastPkts	Total nonunicast packets received
1.3.6.1.2.1.2.2.1.13.	ifInDiscards	Total inbound packets discarded
1.3.6.1.2.1.2.2.1.14.	ifInErrors	No. of erroneous packets received
1.3.6.1.2.1.2.2.1.16.	ifOutOctets	Total octets sent out
1.3.6.1.2.1.2.2.1.17.	ifOutUcastPkts	Total unicast packets sent out
1.3.6.1.2.1.2.2.1.18.	ifOutNUcastPkts	Total nonunicast packets sent out
1.3.6.1.2.1.2.2.1.19.	ifOutDiscards	Total outbound packets discarded
1.3.6.1.2.1.2.2.1.20.	ifOutErrors	No. of erroneous packets sent out
1.3.6.1.2.1.2.2.1.21.	ifOutQLen	Output packet queue length
1.3.6.1.2.1.2.2.1.22.	ifSpecific	Specific value
1.3.6.1.2.1.31.1	ifXTable	—
•	ifIndex	
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.1.	ifName	Name of the interface
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.2.	ifInMulticastPkts	Total inbound multicast packets
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.3.	ifInBroadcastPkts	Total inbound broadcast packets
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.4.	ifOutMulticastPkts	Total outbound multicast packets

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.5.	ifOutBroadcastPkts	Total outbound broadcast packets
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.6.	ifHCInOctets	Total octets received
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.7.	ifHCInUcastPkts	Total unicast packets received
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.8.	ifHCInMulticastPkts	Total multicast packets received
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.9.	ifHCInBroadcastPkts	Totoal broadcast packets received
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.10.	ifHCOctets	Total octets sent out
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.11.	ifHCOctetsUcastPkts	Total unicast packets sent out
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.12.	ifHCOctetsMulticastPkts	Total multicast packets sent out
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.13.	ifHCOctetsBroadcastPkts	Total broadcast packets sent out
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.14.	ifLinkUpDownTrapEnable	Link up/down trap enabled
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.15.	ifHighSpeed	Interface speed
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.1	ifPromiscuousMode	Is the interface in promiscuous mode?
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.17.	ifConnectorPresent	Does the interface have a physical connector?
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.18.	ifAlias	Alias name of the interface
1.3.6.1.2.1.31.1.1.1.19.	ifCounterDiscontinuityTime	Discontinuity time of the interface counters
<b>IP-MIB(1.3.6.1.2.1.4)</b>		
	—	—
1.3.6.1.2.1.4.1.	ipForwarding	Is IP forwarding enabled?
1.3.6.1.2.1.4.20	ipAddrTable	—
•	ipAdEntAddr	
1.3.6.1.2.1.4.20.1.1.	ipAdEntAddr	IP address
1.3.6.1.2.1.4.20.1.2.	ipAdEntIfIndex	Interface index
1.3.6.1.2.1.4.20.1.3.	ipAdEntNetMask	Subnet mask
1.3.6.1.2.1.4.20.1.4.	ipAdEntBcastAddr	Broadcast address
1.3.6.1.2.1.4.20.1.5.	ipAdEntReasmMaxSize	Max reassembly packet size
<b>NAT-MIB</b>		
	NatAddressBindTable	Show xlate state static detail
•	ifIndex	
•	natAddrBindLocalAddrType	
•	natAddrBindLocalAddr	
1.3.6.1.2.1.123.1.6.1.1.	natAddrBindLocalAddrType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.123.1.6.1.2.	natAddrBindLocalAddr	local_addr
1.3.6.1.2.1.123.1.6.1.3.	natAddrBindGlobalAddrType	ipv4 or ipv6

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.2.1.123.1.6.1.4.	natAddrBindGlobalAddr	global_addr
1.3.6.1.2.1.123.1.6.1.9.	natAddrBindSessions	No. of conns using this xlate
1.3.6.1.2.1.123.0.1	natPaccknetDiscard	Usage of the NAT/PAT xlate has reached its system limit.
•	natAddrBindId	
•	natAddrBindTranslationEntity	
•	natAddrBindMapIndex	
•	natAddrBindType	
•	natAddrBindInTranslates	
•	natAddrBindOutTranslates	
—	NatAddressPortBindTable	Show xlate state portmap detail
•	ifIndex	
•	natAddrPortBindLocalAddrType	
•	natAddrPortBindLocalAddr	
•	natAddrPortBindLocalPort	
•	natAddrPortBindProtocol	
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.	natAddrPortBindLocalAddrType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.2.	natAddrPortBindLocalAddr	local_addr
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.3.	natAddrPortBindLocalPort	local_port
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.4.	natAddrPortBindProtocol	TCP/UDP/IP
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.5.	natAddrPortBindGlobalAddrType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.6.	natAddrPortBindGlobalAddr	global_addr
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.7.	natAddrPortBindGlobalPort	global_port
1.3.6.1.2.1.123.1.8.1.1.12.	natAddrPortBindSessions	No. of conns using this xlate
•	natAddrPortBindId	
•	natAddrPortBindTranslationEntity	
•	natAddrPortBindMapIndex	
•	natAddrPortBindType	
•	natAddrPortBindInTranslates	
•	natAddrPortBindOutTranslates	
<b>SNMP-MIB</b>	(1.3.6.1.2.1.11)	Show snmp-server statistics
1.3.6.1.2.1.11.1.	snmplnPkts	Total incoming packets received

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.2.1.11.2.	snmpOutPkts	Total SNMP packets send out
1.3.6.1.2.1.11.3.	snmpInBadVersions	Bad SNMP version errors
1.3.6.1.2.1.11.4.	snmpInBadCommunityNames	Unknown community name
1.3.6.1.2.1.11.5.	snmpInBadCommunityUses	Illegal operation for the community name
1.3.6.1.2.1.11.6.	snmpInASNParseErrs	Encoding errors
1.3.6.1.2.1.11.8.	snmpInTooBig	Too big errors
1.3.6.1.2.1.11.9.	snmpInNoSuchNames	No such name errors
1.3.6.1.2.1.11.10.	snmpInBadValues	Bad values errors
1.3.6.1.2.1.11.11.	snmpInReadOnly	Read-only pakcets
1.3.6.1.2.1.11.12.	snmpInGenErrs	General errors
1.3.6.1.2.1.11.13.	snmpInTotalReqVars	Total variables queried
1.3.6.1.2.1.11.14.	snmpInTotalSetVars	Total variables modified
1.3.6.1.2.1.11.15.	snmpInGetRequests	Total Get requests received
1.3.6.1.2.1.11.16.	snmpInGetNexts	Total GetNext request received
1.3.6.1.2.1.11.17.	snmpInSetRequests	Total Set request received
1.3.6.1.2.1.11.18.	snmpInGetResponses	Total Get responded received
1.3.6.1.2.1.11.19.	snmpInTraps	Total traps received
1.3.6.1.2.1.11.20.	snmpOutTooBig	Too big errors
1.3.6.1.2.1.11.21.	snmpOutNoSuchNames	No such name errors
1.3.6.1.2.1.11.22.	snmpOutBadValues	Bad values errors
1.3.6.1.2.1.11.24.	snmpOutGenErrs	General errors
1.3.6.1.2.1.11.25.	snmpOutGetRequests	Total Get requests generated
1.3.6.1.2.1.11.26.	snmpOutGetNexts	Total GetNext requests generated
1.3.6.1.2.1.11.27.	snmpOutSetRequests	Total Set requests generated
1.3.6.1.2.1.11.28.	snmpOutGetResponses	Total GetNext responded generated
1.3.6.1.2.1.11.29.	snmpOutTraps	Total traps generated
1.3.6.1.2.1.11.30.	snmpEnableAuthenTraps	Is the authentication-failure trap enabled?
1.3.6.1.2.1.11.31.	snmpSilentDrops	No. of packets silently dropped
1.3.6.1.2.1.11.32.	snmpProxyDrops	No. of packets dropped by proxy
<b>SYSTEM-MIB</b>	(1.3.6.1.2.1.1)	—
1.3.6.1.2.1.1.1.	sysDescr	System dexcription
1.3.6.1.2.1.1.2.	sysObjectID	System OID

MIB Details	MIB Objects	CLI Field or Description
1.3.6.1.2.1.1.3.	sysUpTime	System uptime
1.3.6.1.2.1.1.4.	sysContact	Contact person for the system
1.3.6.1.2.1.1.5.	sysName	Name of the system
1.3.6.1.2.1.1.6.	sysLocation	Location of the system
1.3.6.1.2.1.1.7.	sysServices	Services offered by the system
<b>TCP-MIB</b>		
	tcpConnectionTable	Show conn protocol tcp
•	tcpConnectionLocalAddressType	
•	tcpConnectionLocalAddress	
•	tcpConnectionLocalPort	
•	tcpConnectionRemAddressType	
•	tcpConnectionRemAddress	
•	tcpConnectionRemPort	
1.3.6.1.2.1.6.19.1.1.	tcpConnectionLocalAddressType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.6.19.1.2.	tcpConnectionLocalAddress	local_addr
1.3.6.1.2.1.6.19.1.3.	tcpConnectionLocalPort	local_port
1.3.6.1.2.1.6.19.1.4.	tcpConnectionRemAddressType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.6.19.1.5.	tcpConnectionRemAddress	foreign_addr
1.3.6.1.2.1.6.19.1.6.	tcpConnectionRemPort	foreign_port
1.3.6.1.2.1.6.19.1.8	tcpConnectionProcess	Placeholder; always set to one.
•	tcpConnectionState	
<b>UDP-MIB</b>		
	udpEndpointTable	Show conn protocol udp
•	udpEndpointLocalAddressType	
•	udpEndpointLocalAddress	
•	udpEndpointLocalPort	
•	udpEndpointRemoteAddressType	
•	udpEndpointRemoteAddress	
•	udpEndpointRemotePort	
•	udpEndpointInstance	
1.3.6.1.2.1.7.7.1.1.	udpEndpointLocalAddressType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.7.7.1.2.	udpEndpointLocalAddress	local_addr

<b>MIB Details</b>	<b>MIB Objects</b>	<b>CLI Field or Description</b>
1.3.6.1.2.1.7.7.1.3.	udpEndpointLocalPort	local_port
1.3.6.1.2.1.7.7.1.4.	udpEndpointRemoteAddressType	ipv4 or ipv6
1.3.6.1.2.1.7.7.1.5.	udpEndpointRemoteAddress	foreign_addr
1.3.6.1.2.1.7.7.1.6.	udpEndpointRemotePort	foreign_port
1.3.6.1.2.1.7.7.1.7.	udpEndpointInstance	Always reset to one. Not applicable to the FWSM
1.3.6.1.2.1.7.7.1.8.	udpEndpointProcess	Placeholder; always set to one.