---------------------------------------

Name: BootDevice

Description: BootDevice 属性指明 Win32 操作系统启动的磁盘驱动器的名称。

例如: \\Device\Harddisk0。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : BootDevice 属性指明 Win32 操作系统启动的磁盘驱动器的名称。

例如: \\Device\Harddisk0。

MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: \Device\HarddiskVolume6

---------------------------------------

Name: BuildNumber

Description: BuildNumber 属性指明操作系统的内部版本号。可用于提供比产品发行版本号更精确的版本信息

例如: 1381

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : BuildNumber 属性指明操作系统的内部版本号。可用于提供比产品发行版本号更精确的版本信息

例如: 1381MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 22000---------------------------------------Name: BuildTypeDescription: BuildType 属性指明操作系统使用的内部版本类型。如零售版本和已检验版本。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : BuildType 属性指明操作系统使用的内部版本类型。如零售版本和已检验版本。

MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: Multiprocessor Free

---------------------------------------

Name: Caption

Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringMaxLen : 64read : TrueValue: Microsoft Windows 11 专业工作站版---------------------------------------Name: CodeSetDescription: CodeSet 属性指明操作系统使用的代码页值。代码页包含操作系统用于将字符串翻译成不同语言的字符表。美国国家标准学会(ANSI)列出了表示定义的代码页的值。如果操作系统不使用 ANSI 代码页，该成员将被设置为 0。CodeSet 字符串最多可使用六个字符定义代码页值。

例如: 1255。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : CodeSet 属性指明操作系统使用的代码页值。代码页包含操作系统用于将字符串翻译成不同语言的字符表。美国国家标准学会(ANSI)列出了表示定义的代码页的值。如果操作系统不使用 ANSI 代码页，该成员将被设置为 0。CodeSet 字符串最多可使用六个字符定义代码页值。

例如: 1255。

MappingStrings : System.String[]

MaxLen : 6

read : True

Value: 932

---------------------------------------

Name: CountryCode

Description: CountryCode 属性指明操作系统使用的国家/地区代码。值基于国际电话拨号前缀(也称为 IBM 国家/地区代码)。CountryCode 字符串最多可使用六个字符定义国家/地区代码值。

例如: 1 代表美国)

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : CountryCode 属性指明操作系统使用的国家/地区代码。值基于国际电话拨号前缀(也称为 IBM 国家/地区代码)。CountryCode 字符串最多可使用六个字符定义国家/地区代码值。

例如: 1 代表美国)MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 81---------------------------------------Name: CreationClassNameDescription: CreationClassName 指明创建实例时使用的类或子类的名称。与此类的其他键属性一起使用时，此属性可唯一标识此类及其子类的所有实例。Type: StringQualifiers: CIM\_Key : TrueCIMTYPE : stringDescription : CreationClassName 指明创建实例时使用的类或子类的名称。与此类的其他键属性一起使用时，此属性可唯一标识此类及其子类的所有实例。MaxLen : 256read : TrueValue: Win32\_OperatingSystem---------------------------------------Name: CSCreationClassNameDescription: CSCreationClassName 包含作用域计算机系统的创建类名。Type: StringQualifiers: CIM\_Key : TrueCIMTYPE : stringDescription : CSCreationClassName 包含作用域计算机系统的创建类名。MaxLen : 256Propagated : CIM\_ComputerSystem.CreationClassNameread : TrueValue: Win32\_ComputerSystem---------------------------------------

Name: CSDVersion

Description: CSDVersion 属性包含一个以 null 结束的字符串，用于指明安装在计算机系统上的最新 Service Pack。如未安装 Service Pack，则该字符串为 NULL。对于运行 Windows 95 的计算机系统，此属性包含一个以 null 结束的字符串，用以提供任意操作系统附加信息。

例如: Service Pack 3。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : CSDVersion 属性包含一个以 null 结束的字符串，用于指明安装在计算机系统上的最新 Service Pack。如未安装 Service Pack，则该字符串为 NULL。对于运行 Windows 95 的计算机系统，此属性包含一个以 null 结束的字符串，用以提供任意操作系统附加信息。

例如: Service Pack 3。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: ---------------------------------------Name: CSNameDescription: CSName 包含作用域计算机系统的名称。Type: StringQualifiers: CIM\_Key : TrueCIMTYPE : stringDescription : CSName 包含作用域计算机系统的名称。MaxLen : 256Propagated : CIM\_ComputerSystem.Nameread : TrueValue: IRA---------------------------------------Name: CurrentTimeZoneDescription: CurrentTimeZone 指明操作系统时间与格林威治标准时间的偏差(以分钟为单位)。该数值可以是正数、负数或零。Type: SInt16Qualifiers: CIMTYPE : sint16Description : CurrentTimeZone 指明操作系统时间与格林威治标准时间的偏差(以分钟为单位)。该数值可以是正数、负数或零。read : TrueUnits : 分钟Value: 480---------------------------------------Name: DataExecutionPrevention\_32BitApplicationsDescription: 如果为 True，表示运行的是 32 位应用程序并应用了数据执行保护(DEP)。(如果 DataExecutionPrevention\_Available = false 则该值为 False)Type: BooleanQualifiers: CIMTYPE : booleanDescription : 如果为 True，表示运行的是 32 位应用程序并应用了数据执行保护(DEP)。(如果 DataExecutionPrevention\_Available = false 则该值为 False)MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: True---------------------------------------Name: DataExecutionPrevention\_AvailableDescription: 如果为 True，表示该硬件支持 Windows 数据执行保护(DEP)技术。除非内存位置明确包含可执行代码，否则 DEP 应确保所有内存位置均以非可执行属性标记。这样有助于减少某些类型的缓冲区溢出安全漏洞。如果 DEP 可用，64 位应用程序会自动受到保护。要确定是否已为 32 位应用程序和驱动程序启用了 DEP，请使用 DataExecutionPrevention\_ 属性Type: BooleanQualifiers: CIMTYPE : booleanDescription : 如果为 True，表示该硬件支持 Windows 数据执行保护(DEP)技术。除非内存位置明确包含可执行代码，否则 DEP 应确保所有内存位置均以非可执行属性标记。这样有助于减少某些类型的缓冲区溢出安全漏洞。如果 DEP 可用，64 位应用程序会自动受到保护。要确定是否已为 32 位应用程序和驱动程序启用了 DEP，请使用 DataExecutionPrevention\_ 属性MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: True---------------------------------------Name: DataExecutionPrevention\_DriversDescription: 如果为 True，表示运行的是驱动程序并应用了数据执行保护(DEP)。(如果 DataExecutionPrevention\_Available = false 则该值为 False)Type: BooleanQualifiers: CIMTYPE : booleanDescription : 如果为 True，表示运行的是驱动程序并应用了数据执行保护(DEP)。(如果 DataExecutionPrevention\_Available = false 则该值为 False)MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: True---------------------------------------Name: DataExecutionPrevention\_SupportPolicyDescription: DataExecutionPrevention\_SupportPolicy 指明应用四个数据执行保护(DEP)设置中的哪一个。各项设置均会因应用 32 位应用程序的 DEP 的程度不同而有所差异。请注意，DEP 始终应用到 Windows 内核。Always On (不适用于用户界面)表示为计算机上的所有 32 位应用程序(无一例外)均启用 DEP。OptOut 表示默认为所有 32 位应用程序启用 DEP，用户或管理员必须通过将某个 32 位应用程序添加到例外列表来明确删除对其的支持。OptIn 表示只为有限数量的二进制文件(内核和所有 Windows 服务)启用 DEP，但默认情况下，所有 32 位应用程序的 DEP 均处于关闭状态；用户或管理员必须明确选择 AlwaysOn (不适用于用户界面)或 OptOut 设置才能将 DEP 应用到 32 位应用程序。AlwaysOff (不适用于用户界面)表示为计算机上所有 32 位应用程序关闭 DEP。Type: UInt8Qualifiers: CIMTYPE : uint8Description : DataExecutionPrevention\_SupportPolicy 指明应用四个数据执行保护(DEP)设置中的哪一个。各项设置均会因应用 32 位应用程序的 DEP 的程度不同而有所差异。请注意，DEP 始终应用到 Windows 内核。Always On (不适用于用户界面)表示为计算机上的所有 32 位应用程序(无一例外)均启用 DEP。OptOut 表示默认为所有 32 位应用程序启用 DEP，用户或管理员必须通过将某个 32 位应用程序添加到例外列表来明确删除对其的支持。OptIn 表示只为有限数量的二进制文件(内核和所有 Windows 服务)启用 DEP，但默认情况下，所有 32 位应用程序的 DEP 均处于关闭状态；用户或管理员必须明确选择 AlwaysOn (不适用于用户界面)或 OptOut 设置才能将 DEP 应用到 32 位应用程序。AlwaysOff (不适用于用户界面)表示为计算机上所有 32 位应用程序关闭 DEP。MappingStrings : System.String[]read : TrueValueMap : System.String[]Values : System.String[]Value: 2---------------------------------------Name: DebugDescription: Debug 属性指明操作系统是否为已检验(调试)版本。已检验版本会提供错误检查、参数验证和系统调试代码。已检验二进制文件中的其他代码还会生成内核调试程序错误消息并进入调试程序。这有助于即时确定错误原因和位置。已检验版本的性能会因执行其他代码而受到影响。

值: TRUE 或 FALSE，TRUE 值表示已安装调试版本的 User.exe。

Type: Boolean

Qualifiers:

CIMTYPE : boolean

Description : Debug 属性指明操作系统是否为已检验(调试)版本。已检验版本会提供错误检查、参数验证和系统调试代码。已检验二进制文件中的其他代码还会生成内核调试程序错误消息并进入调试程序。这有助于即时确定错误原因和位置。已检验版本的性能会因执行其他代码而受到影响。

值: TRUE 或 FALSE，TRUE 值表示已安装调试版本的 User.exe。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: False---------------------------------------Name: DescriptionDescription: Description 属性提供 Windows 操作系统的描述。某些用户界面(允许对这项描述进行编辑的用户界面)限制其长度上限为 48 个字符。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : Description 属性提供 Windows 操作系统的描述。某些用户界面(允许对这项描述进行编辑的用户界面)限制其长度上限为 48 个字符。MappingStrings : System.String[]Override : Descriptionread : Truewrite : TrueValue: ---------------------------------------Name: DistributedDescription: 布尔值，指明操作系统是否在几个计算机系统节点上进行分发。如果是，则应当将这些节点组合为一个群集。Type: BooleanQualifiers: CIMTYPE : booleanDescription : 布尔值，指明操作系统是否在几个计算机系统节点上进行分发。如果是，则应当将这些节点组合为一个群集。read : TrueValue: False---------------------------------------Name: EncryptionLevelDescription: EncryptionLevel 属性指定安全交易的加密级别是 40 位、128 位还是 n 位加密。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : EncryptionLevel 属性指定安全交易的加密级别是 40 位、128 位还是 n 位加密。read : TrueValues : System.String[]Value: 256---------------------------------------Name: ForegroundApplicationBoostDescription: ForegroundApplicationBoost 属性指明前台应用程序优先级提升。在运行 Windows NT 4.0 和 Windows 2000 的计算机系统上，系统通过为应用程序提供更多的执行时间片(量子长度)来扩大应用程序。ForegroundApplicationBoost 值为 0 时，表示系统扩大了 6 个量子长度；如果为 1，则扩大了 12 个量子长度；如果是 2，则扩大了 18 个量子长度。在 Windows NT 3.51 及更早版本上，系统通过提升计划优先级来扩大应用程序。对于这些系统，计划优先级将随该属性值的增加而上升。默认值为 2。Type: UInt8Qualifiers: CIMTYPE : uint8Description : ForegroundApplicationBoost 属性指明前台应用程序优先级提升。在运行 Windows NT 4.0 和 Windows 2000 的计算机系统上，系统通过为应用程序提供更多的执行时间片(量子长度)来扩大应用程序。ForegroundApplicationBoost 值为 0 时，表示系统扩大了 6 个量子长度；如果为 1，则扩大了 12 个量子长度；如果是 2，则扩大了 18 个量子长度。在 Windows NT 3.51 及更早版本上，系统通过提升计划优先级来扩大应用程序。对于这些系统，计划优先级将随该属性值的增加而上升。默认值为 2。MappingStrings : System.String[]read : TrueValues : System.String[]write : TrueValue: 2---------------------------------------Name: FreePhysicalMemoryDescription: 当前未使用且可用的物理内存大小(以千字节为单位)Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 当前未使用且可用的物理内存大小(以千字节为单位)read : TrueUnits : 千字节Value: 15483728---------------------------------------Name: FreeSpaceInPagingFilesDescription: 能够映射到操作系统的分页文件中，但不会导致其他页被换出的总千字节数。0 表示没有分页文件。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 能够映射到操作系统的分页文件中，但不会导致其他页被换出的总千字节数。0 表示没有分页文件。MappingStrings : System.String[]read : TrueUnits : 千字节Value: 1965016---------------------------------------Name: FreeVirtualMemoryDescription: 当前尚未使用并且可用的虚拟内存空间(以 KB 为单位)。例如，此空间大小可以通过计算可用 RAM 空间与可用分页空间之和而获得(即属性、FreePhysicalMemory 和 FreeSpaceInPagingFiles 之和)。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 当前尚未使用并且可用的虚拟内存空间(以 KB 为单位)。例如，此空间大小可以通过计算可用 RAM 空间与可用分页空间之和而获得(即属性、FreePhysicalMemory 和 FreeSpaceInPagingFiles 之和)。read : TrueUnits : 千字节Value: 4683576---------------------------------------

Name: InstallDate

Type: DateTimeQualifiers: CIMTYPE : datetimeMappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 20211028193409.000000+480---------------------------------------Name: LargeSystemCacheDescription: LargeSystemCache 属性指明是要优化应用程序内存(value=0)还是系统性能(value=1)。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32DEPRECATED : TrueDescription : LargeSystemCache 属性指明是要优化应用程序内存(value=0)还是系统性能(value=1)。read : TrueValueMap : System.String[]Values : System.String[]Value: ---------------------------------------Name: LastBootUpTimeDescription: 上次引导操作系统的时间Type: DateTimeQualifiers: CIMTYPE : datetimeDescription : 上次引导操作系统的时间read : TrueValue: 20220826183207.500000+480---------------------------------------Name: LocalDateTimeDescription: 操作系统的本地日期和时间标记。Type: DateTimeQualifiers: CIMTYPE : datetimeDescription : 操作系统的本地日期和时间标记。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 20220827204758.934000+480---------------------------------------Name: LocaleDescription: Locale 属性指明操作系统使用的语言标识符。语言标识符是一个国家或地区的国际标准数字缩写。每种语言均具有唯一语言标识符(LANGID)，该标识符是一种包含主要语言标识符和次要语言标识符的 16 位数值。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : Locale 属性指明操作系统使用的语言标识符。语言标识符是一个国家或地区的国际标准数字缩写。每种语言均具有唯一语言标识符(LANGID)，该标识符是一种包含主要语言标识符和次要语言标识符的 16 位数值。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 0411---------------------------------------Name: ManufacturerDescription: Manufacturer 属性指明操作系统制造商的名称。对于 Win32 系统，此值将为 Microsoft Corporation。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : Manufacturer 属性指明操作系统制造商的名称。对于 Win32 系统，此值将为 Microsoft Corporation。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: Microsoft Corporation---------------------------------------Name: MaxNumberOfProcessesDescription: 操作系统可以支持的进程上下文的最大数量。如果没有固定的最大值，则值应该为 0。在有固定最大值的系统上，此对象可以帮助诊断达到最大值时出现的故障。如果未知，请输入 -1。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : 操作系统可以支持的进程上下文的最大数量。如果没有固定的最大值，则值应该为 0。在有固定最大值的系统上，此对象可以帮助诊断达到最大值时出现的故障。如果未知，请输入 -1。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 4294967295---------------------------------------Name: MaxProcessMemorySizeDescription: 可以指派给一个进程的最大内存空间(以 KB 为单位)。对于没有虚拟内存的操作系统，这个值一般来讲等于物理内存空间减去 BIOS 和 OS 使用的内存空间而得到的值。对于某些操作系统，这个值可能无穷大 - 在这种情况下，应该输入 0。对于其他情况，这个值可能是固定的常量 - 例如 2G 或 4G。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 可以指派给一个进程的最大内存空间(以 KB 为单位)。对于没有虚拟内存的操作系统，这个值一般来讲等于物理内存空间减去 BIOS 和 OS 使用的内存空间而得到的值。对于某些操作系统，这个值可能无穷大 - 在这种情况下，应该输入 0。对于其他情况，这个值可能是固定的常量 - 例如 2G 或 4G。read : TrueUnits : 千字节Value: 137438953344---------------------------------------

Name: MUILanguages

Description: MUILanguages 属性指明系统中安装的 MUI 语言。

例如: en-us。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : MUILanguages 属性指明系统中安装的 MUI 语言。

例如: en-us。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: System.String[]---------------------------------------Name: NameDescription: 计算机系统中的操作系统实例名称。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : 计算机系统中的操作系统实例名称。read : TrueValue: Microsoft Windows 11 专业工作站版|C:\WINDOWS|\Device\Harddisk2\Partition4---------------------------------------Name: NumberOfLicensedUsersDescription: 操作系统的用户许可证数。如果没有限制，请输入 0。如果未知，请输入 -1。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : 操作系统的用户许可证数。如果没有限制，请输入 0。如果未知，请输入 -1。read : TrueValue: ---------------------------------------Name: NumberOfProcessesDescription: 当前在操作系统上加载或运行的进程上下文数。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : 当前在操作系统上加载或运行的进程上下文数。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 338---------------------------------------Name: NumberOfUsersDescription: 操作系统目前正在为其存储状态信息的用户会话数Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : 操作系统目前正在为其存储状态信息的用户会话数MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 2---------------------------------------Name: OperatingSystemSKUDescription: OperatingSystemSKU 属性指定操作系统的 SKU。Type: UInt32Qualifiers: CIMTYPE : uint32Description : OperatingSystemSKU 属性指定操作系统的 SKU。MappingStrings : System.String[]

read : True

ValueMap : System.String[]

Values : System.String[]

Value: 161

---------------------------------------

Name: Organization

Description: Organization 属性指明(操作系统)注册用户的公司名称。

例如: Microsoft Corporation。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : Organization 属性指明(操作系统)注册用户的公司名称。

例如: Microsoft Corporation。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: ---------------------------------------Name: OSArchitectureDescription: OSArchitecture 属性指明操作系统体系结构。例如: 32 位/64 位 Intel、64 位 AMDType: StringQualifiers: CIMTYPE : string

Description : OSArchitecture 属性指明操作系统体系结构。例如: 32 位/64 位 Intel、64 位 AMD

read : True

Value: 64 位

---------------------------------------

Name: OSLanguage

Description: OSLanguage 属性指明操作系统安装的语言版本。

例如: 0x0807 (德语，瑞士)

Type: UInt32

Qualifiers:

CIMTYPE : uint32

Description : OSLanguage 属性指明操作系统安装的语言版本。

例如: 0x0807 (德语，瑞士)MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 2052---------------------------------------Name: OSProductSuiteDescription: OSProductSuite 属性识别操作系统上安装和许可的系统产品。Type: UInt32Qualifiers: BitValues : System.String[]CIMTYPE : uint32Description : OSProductSuite 属性识别操作系统上安装和许可的系统产品。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 256---------------------------------------Name: OSTypeDescription: 指明操作系统类型的整数。Type: UInt16Qualifiers: CIMTYPE : uint16Description : 指明操作系统类型的整数。ModelCorrespondence : System.String[]read : TrueValues : System.String[]Value: 18---------------------------------------Name: OtherTypeDescriptionDescription: 一个字符串，描述当操作系统属性 OSType 设为 1 (“其他”)时，所使用的制造商和操作系统类型。插入到 OtherTypeDescription 中的字符串的格式应该与为 OSType 定义的 Values 字符串的格式相似。当 OSType 的值不为 1 时，OtherTypeDescription 应该设为 NULL。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : 一个字符串，描述当操作系统属性 OSType 设为 1 (“其他”)时，所使用的制造商和操作系统类型。插入到 OtherTypeDescription 中的字符串的格式应该与为 OSType 定义的 Values 字符串的格式相似。当 OSType 的值不为 1 时，OtherTypeDescription 应该设为 NULL。

MaxLen : 64

ModelCorrespondence : System.String[]

read : True

Value:

---------------------------------------

Name: PAEEnabled

Type: BooleanQualifiers: CIMTYPE : booleanread : TrueValue: ---------------------------------------Name: PlusProductIDDescription: PlusProductID 属性包含 Windows Plus! 操作系统增强软件(如果已安装)的产品标识号。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : PlusProductID 属性包含 Windows Plus! 操作系统增强软件(如果已安装)的产品标识号。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: ---------------------------------------Name: PlusVersionNumberDescription: PlusVersionNumber 属性包含 Windows Plus! 操作系统增强软件(如果安装)的版本号。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : PlusVersionNumber 属性包含 Windows Plus! 操作系统增强软件(如果安装)的版本号。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: ---------------------------------------Name: PortableOperatingSystemDescription: PortableOperatingSystem 属性指明操作系统是否从受支持的本地连接存储设备启动。

值: TRUE 或 FALSE，TRUE 值表示该操作系统从支持的本地连接存储设备启动。

Type: Boolean

Qualifiers:

CIMTYPE : boolean

Description : PortableOperatingSystem 属性指明操作系统是否从受支持的本地连接存储设备启动。

值: TRUE 或 FALSE，TRUE 值表示该操作系统从支持的本地连接存储设备启动。

read : True

Value: False

---------------------------------------

Name: Primary

Description: Primary 属性决定这是否为主要操作系统。

值: TRUE 或 FALSE。TRUE 值表示这是主要操作系统。

Type: Boolean

Qualifiers:

CIMTYPE : boolean

Description : Primary 属性决定这是否为主要操作系统。

值: TRUE 或 FALSE。TRUE 值表示这是主要操作系统。

MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: True

---------------------------------------

Name: ProductType

Description: ProductType 属性指明有关此系统的其他信息。此数字可以是下列值之一:

1 - 工作站

2 - 域控制器

3 - 服务器

Type: UInt32

Qualifiers:

CIMTYPE : uint32

Description : ProductType 属性指明有关此系统的其他信息。此数字可以是下列值之一:

1 - 工作站

2 - 域控制器

3 - 服务器

read : True

ValueMap : System.String[]

Values : System.String[]

Value: 1

---------------------------------------

Name: RegisteredUser

Description: RegisteredUser 属性指明操作系统注册用户的名称。

例如: Jane Doe

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : RegisteredUser 属性指明操作系统注册用户的名称。

例如: Jane Doe

MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: 13725688904@qq.com

---------------------------------------

Name: SerialNumber

Description: SerialNumber 属性指明操作系统产品序列标识号。

例如:10497-OEM-0031416-71674。

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : SerialNumber 属性指明操作系统产品序列标识号。

例如:10497-OEM-0031416-71674。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 00391-80000-00001-AA959---------------------------------------Name: ServicePackMajorVersionDescription: ServicePackMajorVersion 属性指明计算机系统上安装的服务包的主要版本号。如果尚未安装服务包，则该值为零。ServicePackMajorVersion 仅对运行 Windows 2000 及更高版本的计算机有效(否则为 NULL)。Type: UInt16Qualifiers: CIMTYPE : uint16Description : ServicePackMajorVersion 属性指明计算机系统上安装的服务包的主要版本号。如果尚未安装服务包，则该值为零。ServicePackMajorVersion 仅对运行 Windows 2000 及更高版本的计算机有效(否则为 NULL)。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 0---------------------------------------Name: ServicePackMinorVersionDescription: ServicePackMinorVersion 属性指明计算机系统上安装的服务包的次要版本号。如果尚未安装服务包，则该值为零。ServicePackMinorVersion 仅对运行 Windows 2000 及更高版本的计算机有效(否则为 NULL)。Type: UInt16Qualifiers: CIMTYPE : uint16Description : ServicePackMinorVersion 属性指明计算机系统上安装的服务包的次要版本号。如果尚未安装服务包，则该值为零。ServicePackMinorVersion 仅对运行 Windows 2000 及更高版本的计算机有效(否则为 NULL)。MappingStrings : System.String[]read : TrueValue: 0---------------------------------------Name: SizeStoredInPagingFilesDescription: 可以存储在操作系统的分页文件中的总千字节数。注意，此数值不代表磁盘上分页文件的实际物理大小。0 表示没有分页文件。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 可以存储在操作系统的分页文件中的总千字节数。注意，此数值不代表磁盘上分页文件的实际物理大小。0 表示没有分页文件。MappingStrings : System.String[]

read : True

Units : 千字节

Value: 2097152

---------------------------------------

Name: Status

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

MaxLen : 10

read : True

ValueMap : System.String[]

Value: OK

---------------------------------------

Name: SuiteMask

Description: SuiteMask 属性指明一组位标志，用于识别系统上提供的产品套件。此数字可以是下列值的组合:

0 - Windows Server 2003，小型企业版

1 - Windows Server 2003，企业版

2 - Windows Server 2003，Backoffice 版

3 - Windows Server 2003，Communications 版

4 - Microsoft Terminal Services

5 - Windows Server 2003，小型企业受限版

6 - Windows XP Embedded

7 - Windows Server 2003，数据中心版

8 - 单用户

9 - Windows XP 家庭版

10 - Windows Server 2003，Web 版

Type: UInt32

Qualifiers:

BitMap : System.String[]

BitValues : System.String[]

CIMTYPE : uint32

Description : SuiteMask 属性指明一组位标志，用于识别系统上提供的产品套件。此数字可以是下列值的组合:

0 - Windows Server 2003，小型企业版

1 - Windows Server 2003，企业版

2 - Windows Server 2003，Backoffice 版

3 - Windows Server 2003，Communications 版

4 - Microsoft Terminal Services

5 - Windows Server 2003，小型企业受限版

6 - Windows XP Embedded

7 - Windows Server 2003，数据中心版

8 - 单用户

9 - Windows XP 家庭版

10 - Windows Server 2003，Web 版read : TrueValue: 272---------------------------------------Name: SystemDeviceDescription: SystemDevice 属性指明安装操作系统的物理磁盘分区。Type: StringQualifiers: CIMTYPE : stringDescription : SystemDevice 属性指明安装操作系统的物理磁盘分区。MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: \Device\HarddiskVolume8

---------------------------------------

Name: SystemDirectory

Description: SystemDirectory 属性指明操作系统的系统目录。

例如: C:\WINDOWS\SYSTEM32

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : SystemDirectory 属性指明操作系统的系统目录。

例如: C:\WINDOWS\SYSTEM32

MappingStrings : System.String[]

read : True

Value: C:\WINDOWS\system32

---------------------------------------

Name: SystemDrive

Description: SystemDrive 属性包含操作系统所在的磁盘驱动器号。

例如: C:

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : SystemDrive 属性包含操作系统所在的磁盘驱动器号。

例如: C:read : TrueValue: C:---------------------------------------Name: TotalSwapSpaceSizeDescription: 总交换空间(以 KB 为单位)。如果交换空间没有与页面文件区分开来，这个值可能为 NULL (未指定)。但是，有些操作系统会对这两个概念进行区分。例如，在 UNIX 中，当可用页面列表数量减少并长时间低于某个指定数量时，所有进程都可以被“换出”。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 总交换空间(以 KB 为单位)。如果交换空间没有与页面文件区分开来，这个值可能为 NULL (未指定)。但是，有些操作系统会对这两个概念进行区分。例如，在 UNIX 中，当可用页面列表数量减少并长时间低于某个指定数量时，所有进程都可以被“换出”。read : TrueUnits : 千字节Value: ---------------------------------------Name: TotalVirtualMemorySizeDescription: 虚拟内存空间(以 KB 为单位)。例如，这可以通过将 RAM 总量与分页空间数量相加(即计算机系统的内存量与属性 SizeStoredInPagingFiles 之和)获得。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 虚拟内存空间(以 KB 为单位)。例如，这可以通过将 RAM 总量与分页空间数量相加(即计算机系统的内存量与属性 SizeStoredInPagingFiles 之和)获得。read : TrueUnits : 千字节Value: 35586500---------------------------------------Name: TotalVisibleMemorySizeDescription: 操作系统中可用的物理内存总量(以 KB 为单位)。该值并不一定表示真实的物理内存总量，而是报告给操作系统的可用内存量。Type: UInt64Qualifiers: CIMTYPE : uint64Description : 操作系统中可用的物理内存总量(以 KB 为单位)。该值并不一定表示真实的物理内存总量，而是报告给操作系统的可用内存量。

read : True

Units : 千字节

Value: 33489348

---------------------------------------

Name: Version

Description: Version 属性指明操作系统的版本号。

例如: 4.0

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : Version 属性指明操作系统的版本号。

例如: 4.0

MappingStrings : System.String[]

Override : Version

read : True

Value: 10.0.22000

---------------------------------------

Name: WindowsDirectory

Description: WindowsDirectory 属性指明操作系统的 Windows 目录。

例如: C:\WINDOWS

Type: String

Qualifiers:

CIMTYPE : string

Description : WindowsDirectory 属性指明操作系统的 Windows 目录。

例如: C:\WINDOWSMappingStrings : System.String[]read : TrueValue: C:\WINDOWS