

Ivanti Neurons for MDM for Windows Management

管理和保护无处不在的工作空间中的设备

越来越多的远程员工,让管理和保护所有端点成为越来越大的挑战。为了有效地管理各种各样的Windows设备,IT团队需要一个全面的工具来自动执行并简化Windows设备的注册、配置和部署。IT部门还需要对最新的安全补丁保持关注,以确保Windows端点免受恶意软件和威胁影响。

IT团队面临许多挑战:

- 用加密技术确保静态数据和动态数据的安全。
- 确保Windows端点免受威胁和恶意软件的影响。
- 为众多不同的Windows台式/笔记本电脑分发和更新应用。
- 管理频繁的Windows更新,并将其分发给适用的设备。
- 为特定Windows设备组自定义注册策略。
- 在更新关键业务软件和应用时,尽量减少对用户生产力的影响。
- 为远程工作人员提供Windows端点故障排除和支持服务。
- 管理和保护员工自带设备(BYOD)。
- 及时部署Microsoft的安全更新和补丁。

Ivanti Neurons for MDM是一个真正基于云的统一端点管理解决方案,可对iOS、Android、macOS和Windows设备进行现代化管理。

Ivanti Neurons for MDM是一个真正基于云的统一端点管理解决方案,可对iOS、Android、macOS和Windows设备进行现代化管理。Ivanti Neurons for MDM帮助您管理所有的Windows笔记本电脑和台式电脑,包括HoloLens,并能实现端到端Windows设备生命周期管理,从配置、注册、预配、安全保护、应用管理、监控、软件和操作系统更新,一直到报废等各环节全部涵盖在内。Ivanti Neurons for MDM还提供丰富多样的合作伙伴生态系统和可开箱即用的集成。



主要用例

- 确保无处不在的工作空间中设备和数据的安全。
 - 保护任何 Windows 端点上的敏感业务数据。
 - 及时部署 Microsoft 安全更新和补丁。
- 通过自动化降低成本、提高效率。
 - Ivanti Neurons for MDM 通过与 Windows Autopilot 集成, 大规模管理来自多个制造商的 Windows 设备
- 为用户提供他们所选择的设备和顺畅的注册和配置体验。
 - 设备选择 (包括 BYOD) 使用户体验的重要组成部分, 并且对用户生产率和满意度至关重要。Ivanti Neurons for MDM 使用户能够享受简洁流畅的配置入网和出色的设备使用体验。
- 用业务就绪设备为远程工作人员提供支持。
 - 支持各行各业的现场、车队和远程工作人员。Ivanti Neurons for MDM 通过与 Windows Autopilot 集成, 简化设备配置入网流程。
- 规模化管理来自多个制造商的 Windows 设备。
 - 简化管理不同 Windows 设备的 IT 流程。
 - 有效地管理 Windows 操作系统和安全更新。
 - 自动执行应用分发、更新日程计划等任务。
- 减少用户互动, 降低对用户生产力的影响。
 - 安排并自动执行 Microsoft 操作系统和应用更新, 尽量减少对用户生产效率的影响。

主要功能包括:

- 设备管理和安全。
 - 灵活的身份验证方法。
 - 可在无用户场景下执行的设备级配置。
 - 灵活的注册方法。
- 应用和软件管理
 - Windows 操作系统更新: 配置可供您整个设备群组使用的 Windows 更新的分发和交付。
 - 应用管理和更新: 通过设置计划和安全配置, 自动保持应用始终为最新状态。
- Ivanti Bridge – EXE 应用扩展管理、GPO、PowerShell 脚本、自定义 SyncML, 从而获得定制体验。
- 设计最终用户体验。
 - 利用 Windows 限制、台式电脑配置、身份验证方法等。
 - 管理和配置 O365 和 Exchange 设置。
- 基于角色的管理和空间: 根据管理员责任为其提供相应的定制化体验。
- 基于硬件和软件库存的报告和策略。
 - 追踪 Windows 设备中软硬件的变化, 并设置自动化策略以保持设备和数据安全。

主要特色和功能 对于 Windows 管理

设备管理和安全

安全和管理

PowerShell 脚本和自定义 SyncML, 供实现定制化管理体验、Windows 高级威胁保护、硬件策略、Azure 设备合规、Windows 信息保护、BitLocker 加密、防火墙、锁定、擦除、隔离、停用、重启/关闭设备自动根据预定义策略, 证书管理。

身份验证

Windows Hello for Business、身份证书、FIDO2 桌面代理 (Ivanti 身份验证)、密码。

易于配置入网和注册

AAD 注册、手动注册、PIN 注册、Windows Autopilot、通过 SCCM 和 Ivanti EPM 实现批量注册。

应用和Windows更新管理

应用管理

单应用隧道 (Sentry)、应用控制、企业原生应用商店 (Apps@Work)、云端应用存储、自动化分发和分配、静默应用安装, 支持的应用类型: 内部、MSB 应用、公共应用商店应用、支持的应用扩展名: MSI、MSIX、APPX、APPX bundles、EXE、O365 安装、监控应用库存。

Windows 更新管理

Windows 更新分发、Windows 更新监控、Windows 更新日程。

扩展 IT 运营

仪表盘、报告和提醒

硬件库存、软件库存、控制台上的自定义报告、管理员提醒、设备和应用仪表盘。

基于角色的管理

针对专门访问的角色定制, 基于角色的空间, 以实现责任分离。

设计最终用户体验

浏览设置、用户自助服务门户网站、Windows kiosk、单应用VPN、Windows 限制、打印机配置、隐私设置、Exchange、ADMX (GPO) 集成、Window bios、台式机设置、软件清除工具、Windows 证书升级配置、Windows 桌面限制、浏览器设置、Windows 开始菜单和任务栏、Windows 通知、密码配置。

关于 Ivanti

Ivanti 让无处不在的工作空间成为可能。在无处不在的工作空间,员工使用各种各样的设备访问 IT 网络、应用和数据,以便能够在任何地方保持工作效率。Ivanti 自动化平台连接业界领先的统一端点管理、零信任安全和企业服务管理解决方案,通过单一操作窗口让企业能够为设备提供自我修复和自我保护服务,并为最终用户提供自助服务。已有超过 40,000 家客户,包括 78 家财富百强企业,选择了 Ivanti 来为他们发现、管理、保护和服务从云端到边缘的 IT 资产,并为员工提供卓越的终端用户体验,无论他们在哪里、用什么方式工作。更多信息请访问 [ivanti.com.cn](https://www.ivanti.com.cn)

ivanti neurons

[ivanti.com.cn](https://www.ivanti.com.cn)

+86 (0)10 85412999

contactchina@ivanti.com