

watchwipe

BY blackbelt[®]360

苹果手表认证级数据擦除方案

安全 · 高效 · 合规

WatchWipe是Blackbelt360专为苹果手表打造的认证数据安全擦除解决方案。该产品针对零售商、电商平台及供应链服务的严苛需求设计，能永久清除设备敏感数据，为苹果手表的安全转售或环保回收提供核心技术保障。



核心功能特色：

- **专为苹果手表定制：**深度适配苹果手表系列设备（Series 7至Ultra 2）的独特架构，确保每次执行都能实现彻底的数据净化。
- **认证合规保障：**严格遵循国际数据保护标准，涵盖CCPA、EU-GDPR、SOX、GLBA、HIPAA、ISO 27001、NIST SP 800-88与DoD 5220.22-M等法规要求。
- **完整审计追踪：**为每台设备生成详细报告，记录擦除方法、执行时间及设备标识，确保过程可追溯、责任可落实。
- **直观易用的操作界面：**通过简洁直观的交互设计简化数据擦除流程，有效降低操作复杂度，提升整体运营效率。
- **高级擦除设置：**提供可自定义覆盖次数的灵活配置，超越常规数据擦除标准，从根本上确保数据不可恢复。
- **设备重置验证：**WatchWipe在进行数据擦除后会自动执行重置检测，双重确认设备已恢复至出厂状态，彻底清除所有残留信息。
- **部件与云端状态检测：**精准识别原装与替换部件，全面检测运营商网络、租赁状态、保修资格及锁机状态，确保每台设备的完整性与可售性。
- **备注：**WatchWipe需在macOS系统及特定硬件环境下运行。Blackbelt360与认证硬件供应商保持紧密合作，可为您提供设备选型与优化配置方面的专业指导。

全球认证的合规数据擦除方案：

Blackbelt360旗下WatchWipe助力零售商、电商平台及供应链服务商满足CCPA、EU-GDPR、SOX、GLBA、HIPAA、ISO 27001，以及美国国家标准与技术研究院 Special Publication 800-88和国防部DoD 5220.22-M等严格国际标准。这些认证确保WatchWipe在数据清除方面符合最高安全规范。

Blackbelt360采用为各操作系统量身定制的专利技术。 每次使用WatchWipe都能获得以下功能与优势：



彻底擦除苹果手机数据：本软件能高效清除苹果手机中的所有数据，确保永久删除一切敏感信息。此举既能有效保护客户隐私，又能避免设备销毁或重新采购，实现降本增效的资产管理。



擦除设置与标准：WatchWipe提供可自定义擦除次数的高级设置，不仅完全遵循更超越现行数据擦除标准。这种灵活性确保所有数据均被安全覆盖且不可恢复。



iOS数据擦除流程：
安全擦除：通过写入全新IPSW文件覆盖原有iOS系统，使设备恢复至出厂设置并重启至“欢迎”界面，彻底杜绝数据恢复可能。
标准擦除：调用设备内置的恢复出厂设置功能，在重置至“欢迎”界面的同时完成基础数据擦除。



透明审计追踪：为每台设备提供完整的审计追踪记录，详细记载数据擦除方式、执行时间及设备身份信息。



设备重置验证：系统完成数据擦除后，会自动执行设备重置检测，确保设备完全恢复至出厂状态，从根本上消除数据残留或恢复的可能性。



部件与云端状态检测：WatchWipe软件可精准识别原装及替换部件，并执行全面的云端状态检测，涵盖运营商网络、租赁合同、保修资格及锁机状态，确保对每台设备的状态与安全性进行完整评估。



电池健康检测：精确统计充电循环次数，通过对比设计容量与当前满充容量计算电池健康百分比，有效识别不符合转售标准或需更换的劣化电池。