



# Universal Updater 发布说明

---

版本 1.4

版权 © 2021 Hexagon Manufacturing Intelligence

All rights reserved.

## 目录

|                        |   |
|------------------------|---|
| 系统需求 .....             | 4 |
| 版本 1.4 增强功能和修补程序 ..... | 5 |

## 系统需求

- Windows 7 或 Windows 10 ( 建议使用 Windows 10 , 因为它会在通知区域中提供实时弹出通知 , 而 Windows 7 则不会。Windows 7 则不会。 )
- .NET 4.6.1
- 互联网连接 ( 此计算机或贵组织 LAN 上的其他计算机都需要互联网连接。您可以将非互联网连接的计算机指向 LAN 上的脱机缓存位置。有关更多信息 , 请参阅帮助文档。 )
- 访问 TCP/IP 和 UDP , 端口 80 和 8089 ( 具有互联网连接的计算机需要打开端口 80 和 8089 ) 。软件将端口 80 用于所有更新流量 , 并将端口 8089 用于实时 Web 流量 ( SignalR ) 。
- 访问以下服务器 :
  - <http://webupdater.hexagonmi.com/v2>
  - <http://webupdater.hexagonmi.com/Management>

## 版本 1.4 增强功能和修补程序

- 现在，您可以通过 Universal Updater 获得 Blade、BladeRunner、DataPage+、PC-DMIS Gear 和 WebReporter 的更新。您需要输入正确的访问密钥才能查看这些产品。请参见 HAC-1406。
- 目前，Universal Updater 在安装后以标准权限运行。以前，它是作为管理员运行的，但是在某些情况下会引起问题。请参见 HAC-1397。
- 现在，“帮助”内容显示有关需要打开哪些端口以允许访问的信息。请参见 HAC-1395。
- 现在，您将看到一个与 Romer 和跟踪器相关的项目的“度量设备”组。同样，“度量”和“生产”组现在也称为“度量软件”和“生产软件”。请参见 HAC-1386。