



# Universal Updater 버전 정보

---

버전 1.4

저작권 © 2021 Hexagon Manufacturing Intelligence

All rights reserved.

## 차례

시스템 요구사항 .....	4
버전 1.4 개선 사항 및 수정 사항 .....	5

## 시스템 요구사항

- Windows 7 또는 Windows 10 (Windows 10은 알림 영역에 실시간 팝업 알림을 제공하므로 권장된다. Windows 7은 그렇지 않다.)
- .NET 4.6.1
- 인터넷 연결 (이 컴퓨터 또는 조직의 LAN에 있는 또다른 컴퓨터는 인터넷 연결이 필요하다. 인터넷이 없는 컴퓨터를 LAN의 오프라인 캐시 위치로 지정할 수 있다. 상세 정보는 도움말 문서를 참조한다.)
- TCP/IP 및 UDP, 포트 80 및 8089 를 사용한다 (인터넷에 연결된 컴퓨터는 포트 80 및 8089를 열어야 한다). 소프트웨어는 모든 업데이트 데이터에 포트 80을 사용하고 실시간 웹 데이터 (SignalR)에 포트 8089를 사용한다.
- 다음의 서버와의 접속:
  - <http://webupdater.hexagonmi.com/v2>
  - <http://webupdater.hexagonmi.com/Management>

## 버전 1.4 개선 사항 및 수정 사항

- 이제 Universal Updater를 통해 Blade, BladeRunner, DataPage +, PC-DMIS Gear 및 WebReporter에 대한 업데이트를 받을 수 있다. 이들 제품을 보기위해 적절한 사용 키를 입력해야한다. HAC-1406 을 참조한다.
- Universal Updater는 이제 설치 후 표준 권한으로 실행된다. 이전에는, 관리자로 실행되었지만 일부 경우에서 문제가 발생하게 했다. HAC-1397 을 참조한다.
- 도움말 내용은 사용을 허용하기 위해 열어야하는 포트에 대한 정보를 보여준다. HAC-1395 를 참조한다.
- 이제 Romer 및 기록 장치 관련 항목에 대한 "계측 장치"그룹을 볼 수 있다. 또한 "계측"및 "생산"그룹은 이제 "계측 소프트웨어"및 "생산 소프트웨어"라고한다. HAC-1386 을 참조한다.