



---

# Installationsanleitung

HxGN HybridMeasurement

Version: 2024.1

10. January 2025

## Inhaltsverzeichnis

<b>Installationsanleitung HxGN HybridMeasurement</b> .....	<b>2</b>
<b>Erforderliche Zugriffsrechte</b> .....	<b>3</b>
<b>HxGN HybridMeasurement</b> : .....	<b>3</b>
• Dateisystem: .....	3
<b>PC-DMIS (falls verwendet)</b> : .....	<b>4</b>
• Registrierung: .....	4
• Dateisystem: .....	4
<b>Kompatibilität zwischen PC-DMIS und HxGN HybridMeasurement</b> .....	<b>4</b>
<b>Nutzung der Software als „Zeitlich begrenzte Lizenz (ABO)“</b> .....	<b>5</b>
<b>Sonstige Hinweise zum HxGN HybridMeasurement</b> .....	<b>5</b>
<b>Über Hexagon</b> .....	<b>5</b>

## Installationsanleitung HxGN HybridMeasurement

Sehr geehrter Kunde,

Sie haben die Software HxGN HybridMeasurement bei der Hexagon Metrology GmbH bestellt oder wollen eine Testinstallation durchführen.

Die Software darf nur auf einem **64-bit Rechner** mit **Windows 10 oder höher** installiert werden. Falls **PC-DMIS** verwendet wird, muss die **PC-DMIS Version** kompatibel mit der Version von **HybridMeasurement** sein. Hinweise zur Kompatibilität finden Sie im Abschnitt: [Kompatibilität zwischen PC-DMIS und HxGN HybridMeasurement](#) in dieser Installationsanleitung. Es wurden keine Softwaretests mit anderen Betriebssystemen durchgeführt. Wird diese Software unter anderen Betriebssystemen installiert, kann keine Garantie für die volle Funktionalität der Software übernommen werden.

Weiterhin ist **.NET Framework Version 4.7.2** oder höher auf dem PC erforderlich.

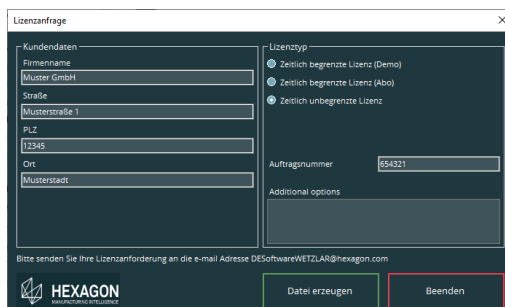
Voraussetzung für die Nutzung der Software ist, dass alle in der Software-Lizenzvereinbarung enthaltenen Bestimmungen akzeptiert werden. Details hierzu entnehmen Sie dem Dokument „DE\_EULA.pdf“, welches Sie in dem Ordner finden, in dem auch das Bedienerhandbuch liegt.

Die Software steht zum Download auf dem ftp-Server unter folgender URL zur Verfügung:

[https://downloads.ms.hexagonmi.com/PC-DMIS\\_Solution\\_Modules/HxGN\\_HybridMeasurement](https://downloads.ms.hexagonmi.com/PC-DMIS_Solution_Modules/HxGN_HybridMeasurement)

Um diese Software auf Ihrem PC zu installieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Überprüfen Sie die aktuell verwendete PC-DMIS Version (falls verwendet).
2. Mittels Linksklick auf die Datei starten Sie den Download.
3. Entpacken Sie das Zip Archiv auf dem PC.
4. Zur Installation der Software starten Sie die Setup.exe mit Administratorrechten. Anschließend folgen Sie den Anweisungen der Setup Prozedur.
5. Nach erfolgreicher Installation starten Sie PC-DMIS mit Administratorrechten (falls verwendet).
6. Starten Sie HxGN HybridMeasurement mit Administratorrechten über die zugehörige Windows Startgruppe. Bei fehlender Lizenzdatei öffnet sich ein Dialog für eine Lizenzanfrage:



7. Füllen Sie die Pflichtfelder auf der linken Seite aus. Entscheiden Sie zwischen „Zeitlich begrenzte Lizenz (Demo)“ (gültig für maximal 3 Monate), „Zeitlich begrenzte Lizenz (Abo)“ (gekauft Lizenz mit einer zeitlich begrenzten Gültigkeit) und „Zeitlich unbegrenzte Lizenz“ (gekauft Lizenz ohne begrenzte Gültigkeit) durch Auswahl des entsprechenden Radiobuttons auf der rechten Seite.
8. Wird „Zeitlich begrenzte Lizenz (Abo)“ oder „Zeitlich unbegrenzte Lizenz“ gewählt, erscheint das Feld „Auftragsnummer“. Tragen Sie die Auftragsnummer ein. Diese finden Sie in der Hexagon-Auftragsbestätigung. Alternativ kann die Nummer der Kundenbestellung eingetragen werden.
9. Anschließend können Sie die Lizenzanfrage mit der Schaltfläche <Datei erzeugen> abspeichern.
10. Die Lizenzanfrage senden Sie an [DESoftwareWETZLAR@hexagon.com](mailto:DESoftwareWETZLAR@hexagon.com).
  - Sollten Sie bereits eine Lizenz besitzen und diese ist nicht mehr gültig (z.B.: nach Update oder PC-Tausch), senden Sie diese bitte zusätzlich zur Lizenzanfrage an die obige E-Mail-Adresse.
11. Sie erhalten innerhalb von 24 Stunden (an Arbeitstagen) eine E-Mail mit der Lizenzdatei.
12. Diese Lizenzdatei kopieren Sie in das Installationsverzeichnis des Programms.
13. Starten Sie PC-DMIS (falls verwendet) und HxGN HybridMeasurement einmalig mit Administratorrechten.
14. Anschließend können Sie die Software mit Benutzerrechten verwenden. Sowohl PC-DMIS (wenn verwendet) als auch HxGN HybridMeasurement müssen mit identischen Berechtigungen gestartet werden.

## Erforderliche Zugriffsrechte

HxGN HybridMeasurement und PC-DMIS (falls verwendet) benötigen Vollzugriff zu den unten beschriebenen Bereichen im Dateisystem sowie der Registrierung:

### HxGN HybridMeasurement :

#### Dateisystem:

- Installationsverzeichnis und dessen Unterordner
- “C:\Users\Public\Documents\Hexagon\HxGN HybridMeasurement\” und Unterordner

### PC-DMIS (falls verwendet):

#### Registrierung:

- "HKEY\_CLASSES\_ROOT\PCDLRN.Application" inkl. aller Unterschlüssel
- "HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Hexagon\PC-DMIS" inkl. aller Unterschlüssel

Optional:

- "HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\Hexagon\PC-DMIS" inkl. aller Unterschlüssel
- "HKEY\_USERS\.DEFAULT\Software\Hexagon\PC-DMIS" inkl. aller Unterschlüssel

#### Dateisystem:

- "C:\Users\Public\Documents\Hexagon\PC-DMIS" und Unterordner
- „C:\Users\{user name}\AppData\Local\Hexagon\PC-DMIS\{PC-DMIS Version}“ und Unterordner
- Benutzerdefinierte Ordner, in welchem Messroutinen, Taster, Unterprogramme usw. gespeichert werden

## Kompatibilität zwischen PC-DMIS und HxGN HybridMeasurement

Falls PC-DMIS zum Einsatz kommt, ist die verwendete Version von HxGN HybridMeasurement abwärtskompatibel zu den letzten 5 PC-Versionen.

Beispiel:

- Versionsnummer HxGN HybridMeasurement: 2024.1
- Kompatibel mit PC-DMIS Version: 2019.1 oder höher

Bei technischen Fragen wenden Sie sich an unsere PC-DMIS Hotline unter der Rufnummer:

**+49 6441 207 207**

## Nutzung der Software als „Zeitlich begrenzte Lizenz (ABO)“

Die Software kann in der Regel für die Dauer von 12 Monaten genutzt werden. Rechtzeitig vor Ablauf erfolgt ein entsprechender Hinweis. Eine Verlängerung der Softwarenutzung muss kundenseitig beim jeweiligen Hexagon-Ansprechpartner beantragt werden. Hexagon sendet ein entsprechendes Angebot, welches schriftlich vom Kunden beauftragt werden muss. Längere Nutzungsintervalle können jederzeit gesondert vereinbart werden.

## Sonstige Hinweise zum HxGN HybridMeasurement

Bitte beachten Sie, dass die Lizenzanfrage wirklich auf dem für die Software vorgesehenen Rechner erzeugt wird.

## Über Hexagon

Hexagon ist ein weltweit führender Anbieter von Sensor-, Software- und autonomen Lösungen. Wir nutzen Daten, um die Effizienz, Produktivität und Qualität von Anwendungen in der Industrie und der Produktion sowie in den Bereichen Infrastruktur, Sicherheit und Mobilität zu steigern.

Mit unseren Technologien gestalten wir zunehmend stärker vernetzte und autonome Ökosysteme im urbanen Umfeld wie auch in der Fertigung und sorgen so für Skalierbarkeit und Nachhaltigkeit in der Zukunft.

Der Geschäftsbereich Manufacturing Intelligence von Hexagon nutzt Daten aus Design und Engineering, Fertigung und Messtechnik als Basis für Lösungen zur Optimierung von Fertigungsprozessen. Weitere Informationen erhalten Sie auf [hexagonmi.com](https://hexagonmi.com).

Erfahren Sie mehr über Hexagon (Nasdaq Stockholm: HEXA B) unter [hexagon.com](https://hexagon.com). Folgen Sie uns auch auf [@HexagonAB](https://twitter.com/HexagonAB).