

## PLICSCOM

Version, verfügbar seit	Beschreibung
<b>1.15.0,</b> <b>11/2021</b>	<p><b>Neue Funktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PLICSCOM als Hardware-Variante ohne Bluetooth möglich</li> </ul> <p><b>Fehlerbehebungen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Verhinderung eines Neustarts von PLICSCOM, wenn Bluetooth-Schalter auf „Aus“ bei plics®-Sensoren</li> </ul>
<b>1.14.0,</b> <b>8/2021</b>	<p><b>Fehlerbehebungen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimierung Verbindungsaufbau via Bluetooth für zukünftige Geräte</li> </ul>
<b>1.13.1,</b> <b>6/2018</b>	<p><b>Fehlerbehebungen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Optimierung Produktionsablauf</li> </ul>
<b>1.13.0,</b> <b>4/2018</b>	<p><b>Neue Funktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Neues Advertising                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zum Aufbau der Geräteliste im DTM und in der App muss keine Verbindung zum PLICSCOM mehr hergestellt werden. Dadurch wird der Aufbau der Geräteliste deutlich beschleunigt</li> </ul> </li> <li>- Softwareupdate Bluetooth-Modul                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die VEGA-Applikation im Bluetooth-Modul kann erneuert werden</li> </ul> </li> <li>- Windows 10 interne Bluetooth-Hardware                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Es kann die intern verbaute Bluetooth-Hardware benutzt werden. Es ist kein USB-Bluetooth-Adapter mehr notwendig</li> </ul> </li> <li>- Ablaufkontrolle                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zusätzliche Ablaufkontrolle für noch mehr Stabilität</li> </ul> </li> <li>- VEGADIS 82                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kann auch auf einem VEGADIS 82 verwendet werden, allerdings ohne Bluetooth-Funktionalität.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Fehlerbehebungen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erkennung von nicht vorhandenem Tastendrücker in der Startphase von PLICSCOM                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dies kann beim Sensorstart dazu führen, dass dieser im Bootteil hängen bleibt und Fehler E036 anzeigt</li> </ul> </li> </ul>

## Übersicht der Softwareversionen

Version, verfügbar seit	Beschreibung
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ersatzelektroniken               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Alle Ersatzelektroniken werden automatisch erkannt</li> </ul> </li> <li>– plics<sup>®</sup>-Sensoren mit Feldbus FF und Softwareversion &lt; 3.22               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Alle FF-Sensoren werden automatisch erkannt und damit der DTM vom Projektassistent automatisch eingefügt</li> </ul> </li> </ul>
<b>1.12.1, 4/2016</b>	<p><b>Fehlerbehebungen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– plics<sup>®</sup>plus-Sensoren               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Bei plics<sup>®</sup>plus-Sensoren mit älteren Softwareversionen kann es bei einer Bluetooth-Kommunikation zur Unterbrechung der Kommunikation kommen. PLICSCOM bleibt im Bild „Bluetooth connected“ stehen</li> </ul> </li> <li>– PROTRAC-Sensoren               <ul style="list-style-type: none"> <li>– PLICSCOM startete beim Verbindungsaufbau mit PROTRAC-Sensoren neu</li> </ul> </li> <li>– Kommunikation               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Verbesserte und stabilere Kommunikation zum Sensor und über Bluetooth.</li> </ul> </li> </ul>
<b>1.12.0, 3/2016</b>	<p><b>Neue Funktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Authentifizierung               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Eine Authentifizierung mittels eingestellter PIN „0000“ im Sensor ist nicht mehr möglich.</li> </ul> </li> </ul>
<b>1.11.1, 2/2016</b>	<p><b>Erste Version</b></p> <p><b>Neue Funktionen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Bluetooth Smart               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Drahtlose Bedienung der Sensoren via Bluetooth mit Smartphone/Tablet/PC.</li> </ul> </li> <li>– Magnetstift               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Magnetstift-Bedienung bei geschlossenem Gehäusedeckel durch das Sichtfenster.</li> </ul> </li> </ul>

### Legende:

Name	Beschreibung
Version	xx.yy.zz xx: Kompatibilitätsversion. Diese wird erhöht, wenn die Kompatibilität zur Vorgängerversion nicht mehr gegeben ist. Wertebereich 0 ... 99. yy: Funktionserweiterungsversion. Diese wird erhöht, wenn neue Funktionen oder Funktionsänderungen zur Vorgängerversion vorgenommen wurden. Mit einer

## Übersicht der Softwareversionen

Name	Beschreibung
	Funktionsänderung können auch Fehler korrigiert worden sein. Wertebereich 0 ... 99. zz: Fehlerkorrekturversion. Diese wird erhöht, wenn zur Vorgängerversion ausschließlich Fehler korrigiert wurden. Wertebereich 0 ... 99.
verfügbar seit	Monat/Jahr
Device Rev.	Versionsnummer des Gerätes, die vom Feldbus definiert wurde. Fortlaufende ganze Zahl. Wird erhöht, wenn im „Application Layer“ Änderungen durchgeführt worden sind, z. B. neue Kommandos, Änderung der Datenstruktur in einem Kommando.