

PowerView4 – HMI-Modul

Neue Software – Release 2.2.0

Die Software 2.2.0 ist ein Release für das HMI-Modul PowerView4 von MOTORTECH.

Um die Aktualisierung eines PowerView4 durchzuführen, lesen Sie bitte den Abschnitt *Software-Update* in der aktuellen Betriebsanleitung, welche auf www.motortech.de zum Download bereitsteht.

Download

Die neue PowerView4-Software und die aktuelle Betriebsanleitung können über das MOTORTECH-Download-Center heruntergeladen werden:

<https://www.motortech.de/de/download-center/download-center.html>



Gerätefreischaltungen und Konfiguration sichern

Sichern Sie vor einem Software-Update die freigeschalteten Geräte (siehe im Kapitel *Allgemeine Bedienung* den Abschnitt *Geräte* in der PowerView4-Betriebsanleitung) und die Konfiguration des PowerView4 (siehe Abschnitt *Display* in der PowerView4-Betriebsanleitung).

Neue Funktionen und Änderungen

Release 2.2.0 – 2025-05-12

MIC3/3+, MIC4, MIC5, MIC6

- Neue Funktion: Das PowerView4 kann jetzt ein Zündsteuergerät MIC6 einbinden.
- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, der in bestimmten Fällen dazu führte, dass in der Ansicht *Übersicht* der Status der Zündausgänge über die entsprechende Statusanzeige verzögert angezeigt wurde.

DetCon2/16/20

- Neue Funktion: Die Ansicht *Klopfintensität* zeigt jetzt über eine grüne Statusanzeige die verwendeten Klopfensoren an.
- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, der zu einem Absturz des PowerView4 führen konnte, wenn in der Ansicht *Einstellungen* eine Zündreihenfolge gespeichert wurde.

Allgemein

- Neue Funktion: Das Verbindungsstatussymbol rechts unten in der Menüleiste, das den Verbindungsstatus des PowerView4 mit Geräten an der CAN-Bus-Schnittstelle CAN1 (CANopen[®]) anzeigt, zeigt jetzt zusätzlich den Status an, dass kein entsprechendes Gerät der Konfiguration hinzugefügt wurde.
- Aktualisierung: Das Hinzufügen von Gerätefreischaltungen wird auch bei deaktivierten Pop-ups durch einen Dialog bestätigt.
- Aktualisierung: Zur besseren Lesbarkeit wurde die Hintergrundfarbe von Dateialogfenstern im Nachtmodus optimiert.
- Aktualisierung: Die Informationen zur Anti-Klopfregelung wurden in den Konfigurations- und Service-PDFs erweitert.
- Aktualisierung: Hinzugefügte Geräte werden ausschließlich als verbunden angezeigt, wenn der im PowerView4 eingestellte Gerätetyp zum Gerät passt.

- > Bugfix: Es wurden beim Update-Installationsprogramm Fehler behoben, die dazu führten, dass das Software-Update abbrach und veraltete von MOTORTECH bereit gestellte Bilder der Bildershow nicht gelöscht wurden.
- > Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, der in der Ansicht *Displaykonfiguration* zu einem Absturz führen konnte, wenn beim Erzeugen des Serviceberichts der Demomodus aktiviert war.
- > Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, der dazu führte, dass die Bildershow nicht funktionierte.

Release 2.0.0 – 2023-11-27

- > Initiale Version

Bekannte Probleme**Alle Versionen**

- > Nach dem Löschen von Geräten in der Gerätekonfiguration können diese in bestimmten Fällen erst der Gerätekonfiguration wieder hinzugefügt werden, nachdem das PowerView4 neu gestartet wurde.
- > Das Verbindungsstatussymbol rechts unten in der Menüleiste zeigt Unterbrechungen zu Geräten an, die nicht hinzugefügt wurden.