

■ Produktänderung

PowerView3 – HMI Modul



Neue Software – Release 1.6.0

Ab sofort liefert MOTORTECH alle PowerView3-HMI-Module mit der neuen Software 1.6.0 aus.

Um eine Aktualisierung eines PowerView3 durchzuführen, lesen Sie bitte den Abschnitt Software-Update in der aktuellen Betriebsanleitung. Beachten Sie beim Software-Update die Version des Board Support Packages (BSP). Diese wird Ihnen in der Ansicht *Displayinformationen* in Ihrem PowerView3 angezeigt.

Download

Die neue PowerView3-Software und die aktuelle Betriebsanleitung können unter dem folgenden Link heruntergeladen werden (128 MB):

https://www.motortech.de/fileadmin/user_upload/data/MOTORTECH-SoftwarePackage-PowerView3-FW-1-6-0.zip

Neue Funktionen und Änderungen

Release 1.6.0 – 2018/07/27

Allgemein

- Aktualisierung: Online-Hilfe

Release 1.5.00004 – 2018/06/04

DetCon2/16/20

- Neu: In der Ansicht *Einstellungen* ist jetzt die Zündreihenfolge entsprechend der verkabelten Zündreihenfolge am DetCon anzugeben, damit im PowerView3 die Klopfensensoren wieder in Zylinderreihenfolge angezeigt werden.
- Neu: Für die Eingabe der Zündreihenfolge wurde im Eingabefenster eine Rückschritttaste hinzugefügt.

Release 1.5.00003 – 2018/03/06

MIC3/3+

- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den es bei Anwendungen mit zwei Ausgangsbänken zu fehlerhaften Laufzeitanpassungen kam.

Release 1.5.00002 – 2018/02/26

Allgemein

- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den es in bestimmten Fällen zu Fehlern beim Einlesen der Konfigurationsdatei kam.
- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den die Nachrichtenboxen zu den Aktivierungscodes und zur Geräteverbindung unterdrückt wurden, wenn die Pop-ups deaktiviert waren.

VERTEILER

| | |
|------------------------------|----|
| Kunden / Andere | Ja |
| Vertreter & Vertriebspartner | Ja |
| OEM Partner | Ja |
| MOTORTECH Niederlassungen | Ja |

■ Produktänderung

Release 1.5.00001 – 2018/02/14

Allgemein

- Neu: Installationsprogramm für Software-Updates anstelle eines Skriptes
- Aktualisierung: Online-Hilfe
- Neu: Der Hinweis auf Geräte, die nicht mit dem PowerView3 verbunden sind, erfolgt jetzt über einen Dialog und nicht mehr über eine Ansicht.

DetCon2/16/20

- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den in der Ansicht *Klopffintensität* in der Legende die Zylinderfarben nicht mehr angezeigt wurden.

Release 1.5.0 – 2017/10/10

Allgemein

- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den der Timer des Bildschirmschoners nicht eingestellt werden konnte.
- Neu: PowerView3-Konfiguration speichern und laden
- Neu: Eine Bildershow kann als Bildschirmschoner eingestellt werden.
- Neu: RAM- und Flash-Größe beim PDF-Druck („Schreibe PDF“) hinzugefügt
- Aktualisierung: Beim PDF-Druck („Schreibe PDF“) wird jetzt eine Nummer an den Dateinamen angehängt. Dateien werden somit nicht mehr überschrieben.
- Aktualisierung der Ansicht *Gerätekonfiguration*
- Aktualisierung der Ansicht *Displaykonfiguration*
- Aktualisierung: Farbschema zur Anzeige des Gerätestatus ergänzt
- Neu: Beim Hinzufügen und Bearbeiten der Geräte zeigt ein Symbol an, ob der Gerätetyp freigeschaltet ist.
- Neu: In der Ansicht *Gerätekonfiguration* kann durch Drücken des Ansichtsnamens in der Kopfzeile ein Demo-Modus aktiviert und deaktiviert werden. Im Demomodus ist es möglich, auch ohne angeschlossenes Gerät auf die gerätespezifischen Seiten zuzugreifen.
- Bugfix: Es wurde ein Fehler behoben, durch den beim Einschalten in der Schaltfläche *Alarm* der Alarm-Status nicht korrekt angezeigt wurde.
- Aktualisierung: Die Länge der Verlaufsdiagramme wurde von letzter Minute auf die letzten zwei Minuten (Standard) vergrößert.
- Aktualisierung: Knoten-Start-Up überarbeitet
- Neu: Statusprotokollierung vom CAN-Treiber hinzugefügt
- Neu: Der Touchscreen kann jetzt mittels USB-Stick recalibriert werden.
- Neu: Software-Updates sind jetzt zweigeteilt in Binärdaten (bin) und Dokumentation (doc).

DetCon2/16/20

- Bugfix: Die gerätespezifischen Ansichten des DetCon konnten ohne Verbindung aufgerufen werden.

MIC3/3+, MIC4/4+, MIC5/5+

- Neu: Ansicht *Zylinderabweichung* für die zylinderindividuelle Zündzeitpunktverschiebung hinzugefügt
- Aktualisierung: Alle Winkelangaben auf eine Nachkommastelle reduziert
- Bugfix: Heartbeat (CANopen®) wird zuerst gesetzt, um eine doppelte Vergabe von Knotennummern zu vermeiden.

VERTEILER

| | |
|------------------------------|----|
| Kunden / Andere | Ja |
| Vertreter & Vertriebspartner | Ja |
| OEM Partner | Ja |
| MOTORTECH Niederlassungen | Ja |

■ Produktänderung

MIC5/5+

- Bugfix: Zuordnung der Energiewerte korrigiert

TempScan20

- Neu: Alle Thermoelementtypen können jetzt in der Ansicht *Thermoelemente* auf einer Seite konfiguriert werden.
- Bugfix: Alle PDOs (CANopen®) werden jetzt konfiguriert.
- Aktualisierung: Aktualisierungszyklus der Temperaturen auf 5 Sekunden verlängert
- Aktualisierung: Die Länge der Verlaufsdiagramme wurde von letzter Minute auf die letzten zehn Minuten (Standard) vergrößert.

Release 1.3.99901 – 2016/03/01

Allgemein

- Aktualisierung: Online-Hilfe
- Neu: Reduzierung von Wiederholungen in der Ansicht *Ereignisse*
- Neu: Ansicht *Ereignisse* optimiert
- Neu: Polnische Benutzeroberfläche hinzugefügt

TempScan20

- Neu: TempScan20-Konfiguration beim PDF-Druck („Schreibe PDF“) hinzugefügt
- Neu: Ansichten *Status* und *Vergleichsstelle* zur Anzeige von internen Daten hinzugefügt

Release 1.4.0 – 2015/12/01

Allgemein

- Neu: Updates werden jetzt protokolliert.
- Neu: Erstellen von PDF-Dokumenten („Schreibe PDF“) auf USB-Stick oder SD-Karte mit Informationen über Displaykonfiguration, angeschlossene Geräte, einer Ereignisliste und einem Update-Protokoll in der Ansicht *Displaykonfiguration*
- Neu: Virtuelle Tastatur mit automatischer groß-klein-Umschaltung hinzugefügt
- Neu: Änderungen der Zugangsebene werden in der Ansicht *Ereignisse* protokolliert.
- Neu: Statusanzeigen für die binären Ausgänge in der Ansicht *Gerätekonfiguration* hinzugefügt
- Neu: Test-Dialog für die binären Ausgänge in der Ansicht *Gerätekonfiguration* hinzugefügt
- Neu: Nach dem Einstecken einer SD-Karte beginnt automatisch die Aufzeichnung von Daten.
- Bugfix: Timeout-Fehler bei der Touchscreen-Kalibrierung behoben
- Neu: Schnellanzeige mit Filterfunktion für Ereignisse hinzugefügt
- Neu: Schnellanzeige mit Filterfunktion für aufgezeichnete Dateien hinzugefügt

MIC3/3+, MIC4/4+, MIC5/5+

- Neu: MIC3+/4+/5+ hinzugefügt
- Bugfix: Fehler beim Zurücksetzen der Betriebsstunden behoben

DetCon2/16/20

- Bugfix: Die Eingabe doppelter Sensoren in der Sensorenreihenfolge ist nicht mehr möglich.

VERTEILER

| | |
|------------------------------|----|
| Kunden / Andere | Ja |
| Vertreter & Vertriebspartner | Ja |
| OEM Partner | Ja |
| MOTORTECH Niederlassungen | Ja |

■ Produktänderung

TempScan20

- Neu: TempScan20 hinzugefügt

Release 1.0.6 – 2015/02/02

MIC3/4/5

- Bugfix: Bei der Aufzeichnung von Verlaufsdaten wurde die Zuordnung der Zylinderamen korrigiert.

Release 1.0.5 – 2015/02/02

MIC3/4/5

- Bugfix: Die Zuordnung der Zylinderamen wurde korrigiert.

Release 1.0.4 – 2014/10/07

Allgemein

- Bugfix: Kleine Fehlerkorrekturen, die für gelegentliche Abstürze verantwortlich waren.

MIC3/4/5

- Bugfix: Das Fenster für den Verlauf des Zündwinkels wurde korrigiert.
- Bugfix: Es wurde ein Problem der MIC-Konfigurationen behoben, das zu Problemen beim Starten führen konnte.

Release 1.0.3 – 2014/08/04

Allgemein

- Bugfix: Es wurde ein Problem in der Gerätekonfiguration behoben.
- Bugfix: Es wurde ein Problem bezüglich der Zeitzonen behoben.
- Bugfix: Es wurde ein Problem des BSP 1.41.0 mit der Behandlung des Datums und der Hardware-Uhr behoben.

Release 1.0.2 – 2014/07/31

Allgemein

- Bugfix: Es wurde ein Problem in der Gerätekonfiguration behoben, das zu sporadischen Abstürzen beim Wechsel der Knotennummer führen konnte.

Release 1.0.1 – 2014/07/29

MIC3/4/5

- Bugfix: Es wurde ein Problem bei der Aufzeichnung der Verlaufsdaten behoben.

DetCon2/16/20

- Bugfix: Es wurde ein Problem bei der Aufzeichnung der Verlaufsdaten behoben.

VERTEILER

| | |
|------------------------------|----|
| Kunden / Andere | Ja |
| Vertreter & Vertriebspartner | Ja |
| OEM Partner | Ja |
| MOTORTECH Niederlassungen | Ja |