

PC-Voraussetzungen

- Windows 10 oder höher
- Browser: Edge, Chrome oder Brave

1 - MDB Connect einstecken

- ▶ Stecken Sie den MDB Connect in die Serviceschnittstelle Ihres **ausgeschalteten** Kaffeevollautomaten.



- ▶ Schalten Sie den Kaffeevollautomaten ein.
- ▶ Öffnen Sie die Halterung des MDB Interface 2.0.
- ▶ Stecken Sie den zweiten MDB Connect ein und schließen Sie die Halterung wieder.



2 - MDB Interface vorbereiten

- ▶ Verbinden Sie Ihren Computer mit einem USB-C-Kabel* mit dem JURA MDB Interface 2.0. Das Netzteil darf **nicht** angeschlossen werden!

Die LED des MDB Interface 2.0 leuchtet grün.

Die LED des im Interface eingesetzten MDB Connect blinkt blau.

Info

Stellen Sie sicher, dass ihr USB-C-Kabel nicht nur laden, sondern auch Daten übertragen kann.

*Das USB-C-Kabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

3 - MDB Interface verbinden (EVIS Webseite)

- ▶ Starten Sie die browserbasierte App für die Konfiguration des MDB Interface 2.0 unter folgendem Link: <https://mineralis.evis.ch/>
- ▶ Klicken Sie oben rechts auf die drei Striche, um ihre bevorzugte Sprache auszuwählen.
- ▶ Klicken Sie auf «Gerät verbinden».
- ▶ Verbinden Sie sich mit «EVIS».
«Leser verbunden» erscheint auf dem Bildschirm Ihres Computers.
- ▶ Klicken Sie auf «Parameter Editor».

4 - Konfiguration vornehmen (EVIS Webseite)

- ▶ Nehmen Sie die Konfiguration gemäß folgender Tabelle vor:

| Titel | Wert | Wert Beispiel | Beschreibung |
|-------------------------------|------|---------------|--|
| Gerätebezeichnung | | KVA Halle 1 | Bezeichnung für Ihren Kaffeevollautomaten |
| Host Protokoll | JURA | | JURA wird automatisch angezeigt |
| Text Kredit | | Kredit | Text für die Anzeige im Display eingeben Beispiele: Kredit, Credit, Guthaben |
| Text Preis | | Preis | Text für die Anzeige im Display eingeben Beispiele: Preis, Price, Zu bezahlen |
| Text Gesperrt | | Gesperrt | Text für die Anzeige im Display eingeben Beispiele: Gesperrt, locked, blockiert |
| Produktpreise Symbol Währung | | Text | TEXT oder Währungssymbol aus dem Dropdown-Menü auswählen |
| Produktpreise Text Währung | | CHF | Text für die Anzeige im Display eingeben Beispiele: CHF, EUR |
| Geräteeinstellungen Pincode | | 123456 | Pincode für den Zugang zu den Geräteeinstellungen |
| Wartungseinstellungen Pincode | | 654321 | Pincode für den Zugang zu den Wartungseinstellungen |
| Automatischer Incasso Timeout | | EIN | Während dem Timeout wird überprüft, ob das Zahlungsmittel über ausreichend Guthaben verfügt. |
| Produktpreise anzeigen | | EIN | Wenn 0 eingestellt wird, wird auf dem Gerätedisplay weder ein Produktname noch ein Produktpreis angezeigt. |
| Produktpreise Format | | 0 | 0 = 1.10 CHF (Abstand zw. Betrag u. Währung) 1 = 1.10CHF (kein Abstand zw. Betrag u. Währung) 2 = CHF 1.10 (Währung vor Betrag mit Abstand) 3 = CHF1.10 (Währung vor Betrag ohne Abstand) |
| Preise senden | | EIN | Preise werden bei jedem Start des MDB Interface 2.0 an den Kaffeevollautomaten gesendet. |
| Anzeigezeit für Preis/Text | | 3.0 | Ist kein Guthaben vorhanden, wird der Produktpreis für 3 Sekunden im Gerätedisplay angezeigt. |
| Polltime | | 2.0 | Zeitabstand der Informationsabfragen zwischen MDB Interface 2.0 und KVA (MDB Connect). |

| Titel | Wert | Wert Beispiel | Beschreibung |
|------------------------|------|--------------------------------|---|
| Kommunikations-Timeout | | 5.0 | MDB Interface 2.0 darf z. B. 5 Sekunden warten, bis die nächste Anfrage geschickt wird, falls der KVA (MDB Connect) kein Signal sendet. |
| EMV Testmode | | AUS | Wurde für die EMV-Prüfung eingesetzt. Wird nicht für den täglichen Betrieb benötigt. |
| Reset MDB Connect | | AUS | MDB Connect wird beim nächsten Starten zurückgesetzt |
| Version MDB Connect | | | Wird automatisch ausgelesen, Software-Version |
| Betriebsart | | Alle Medien müssen bereit sein | Bezahlssysteme haben unterschiedliche Startzeiten. Der KVA kann entweder betrieben werden, wenn ein System bereit ist, oder wenn alle Systeme einsatzbereit sind. |
| MDB Münzprüfer | | AUS | |
| Externer MDB Leser 1 | | EIN | |
| Externer MDB Leser 2 | | AUS | |
| Umbuchen Aktivieren | | AUS | |

5 - Konfiguration senden (EVIS Webseite)

- ▶ Klicken Sie auf **«Konfiguration senden»**.
«Konfiguration gesendet» erscheint auf dem Bildschirm Ihres Computers.

6 - KVA mit MDB verbinden

- ▶ Gehen Sie in die Geräteeinstellungen Ihres Kaffeevollautomaten.
- ▶ Wählen Sie das Untermenü **«Zubehör»**.
- ▶ Wählen Sie **«Inkasso»**.
Stellen Sie sicher, dass sich der MDB Connect in unmittelbarer Nähe des Kaffeevollautomaten befindet (max. 0,5 m Distanz).
- ▶ Wählen Sie **«Verbinden»**.
«Verbunden» erscheint auf dem Display Ihres Kaffeevollautomaten.

7 - Produktpreise erfassen (EVIS Webseite)

- ▶ Klicken Sie auf **«Produkt und Preis Editor»**.
- ▶ Klicken Sie auf **«Produkte einlesen»**.
- ▶ Geben Sie pro Artikel einen Preis ein.
- ▶ Klicken Sie auf **«Produkte senden»**.
- ▶ Klicken Sie auf **«Gerät Neustart»**.

Info

leer = Produkt wird nicht angezeigt
00 = Produkt ohne Preis

7 - Abschluss

- ▶ Entfernen Sie das USB-C-Kabel vom Computer und JURA MDB Interface 2.0.
- ▶ Schließen Sie das gewünschte Abrechnungssystem am MBD-Anschluss an.



- ▶ Verbinden Sie das Netzteil mit dem MDB Interface 2.0.



- ▶ Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.



- ▶ Stecken Sie den Netzstecker in eine Steckdose.

Stellen Sie sicher, dass sich der MDB Connect in unmittelbarer Nähe des Kaffeevollautomaten befindet (max. 0,5 m Distanz).

Das JURA MDB Interface 2.0 verbindet sich nun automatisch wieder mit dem konfigurierten Kaffeevollautomaten.