

UNIMOS Software Kurzbedienungsanleitung

Gültig für UNIMOS Software V3.22

Einstellen des Systems:

Öffnen Sie das Softwaremodul UNIMOS Einrichtung:



UNIMOS Einrichtung

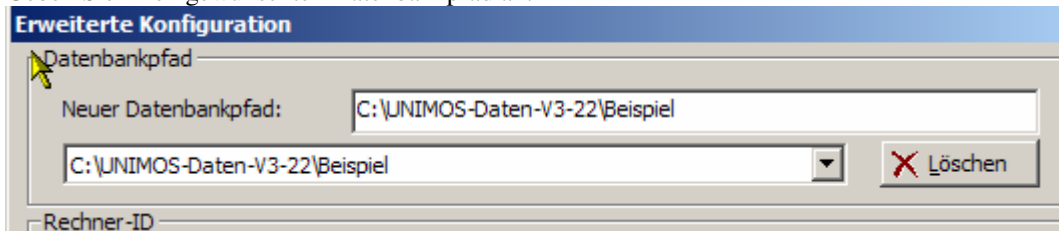
Wählen Sie Systemeinstellungen aus:



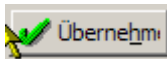
Wählen Sie:



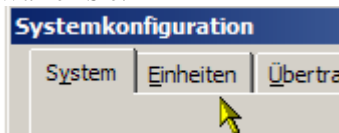
Geben Sie Ihren gewünschten Datenbankpfad an:



und drücken Sie auf:

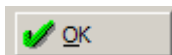
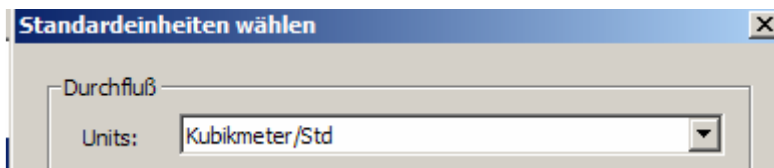
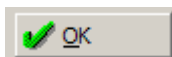


Wählen Sie:

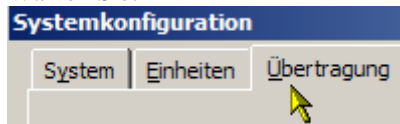


Ändern Sie die Standardeinheiten nach Ihren Wünschen ab.

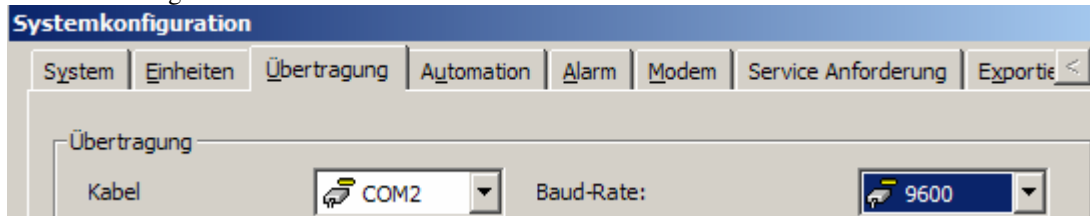
Druck	Bar	Nä
Durchfluß	Kubikmeter/Std	Nä



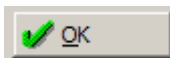
Wählen Sie:



Stellen Sie die gewünschte Schnittstelle bei Kabel ein sowie die Baud-Rate 19200:

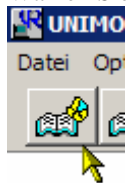


2x:

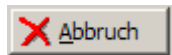
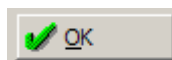
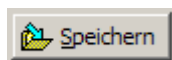
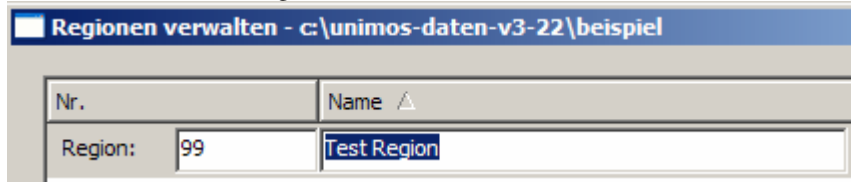


Anlegen einer Region bzw. Messstelle:

Wählen Sie:



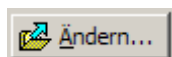
Geben Sie eine zweistellige Nummer (von 01 bis 99) sowie ein Name für die Region ein:



Wählen Sie:

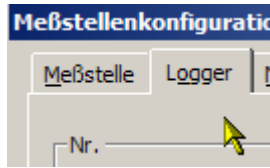


Geben Sie eine zweistellige Nummer (von 01 bis 99) sowie ein Name für die Messstelle ein:

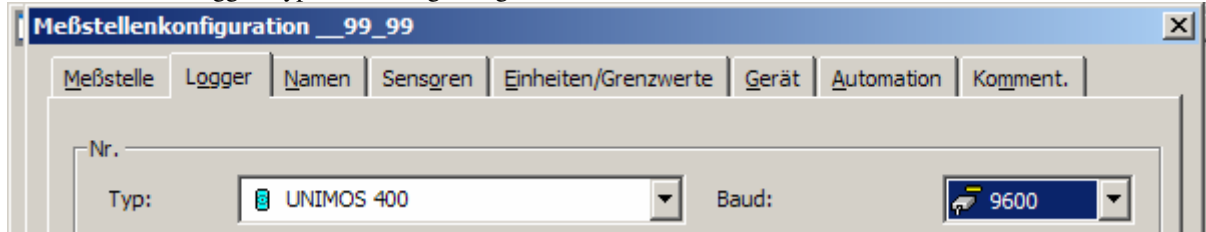


UNIMOS Software Kurzbedienungsanleitung

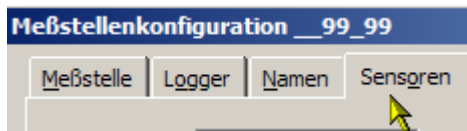
Wählen Sie:



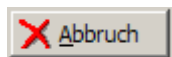
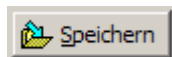
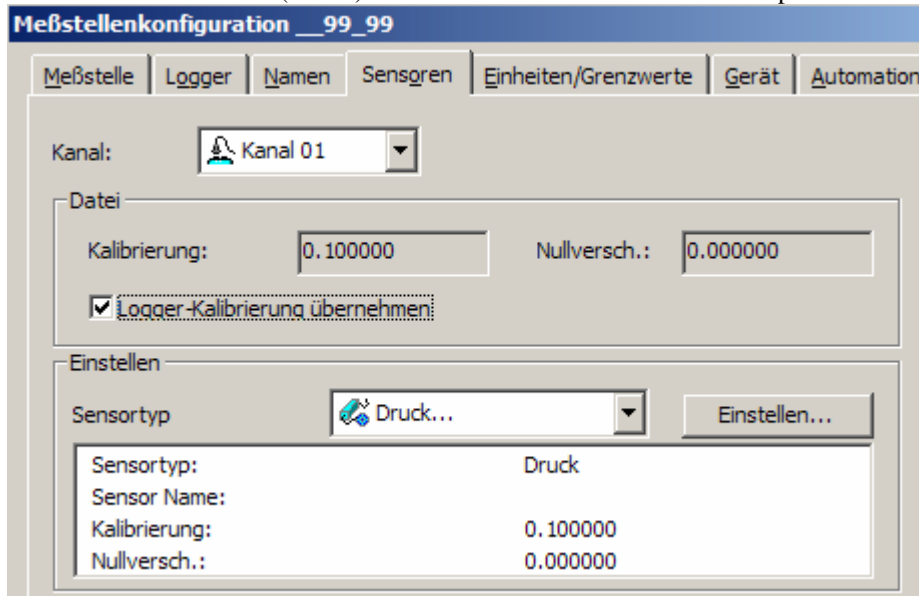
Wählen Sie den Logger Typ und die zugehörige Baud-Rate aus:



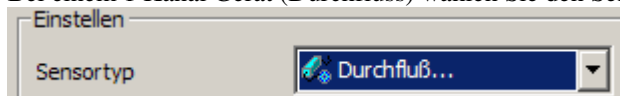
Wählen Sie:



Bei einem 1 Kanal Gerät (Druck) müssen Sie hier nichts einstellen nur speichern:



Bei einem 1 Kanal Gerät (Durchfluss) wählen Sie den Sensortyp aus:



Durchflußsensor

Sensortyp:

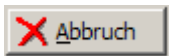
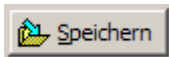
Wählen Sie die entsprechende Impulswertigkeit des Zählers aus:

Gewählter Sensor

Sensor wählen/ändern

Name:

Impulswertigkeit:



Bei Bedarf können Sie auch weitere Impulswertigkeiten eingeben. Z.B. für unser Hydrantenprüfgerät:

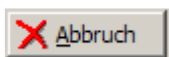
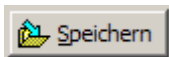
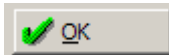
Geben Sie einfach einen beliebigen Namen mit der entsprechenden Impulswertigkeit ein:

Sensor wählen/ändern

Name:

Impulswertigkeit:

Wählen Sie:



Bei einem 2 Kanal Gerät (Druck/Durchfluss) wählen Sie den Kanal 2 aus und verfahren Sie wie oben beschrieben. Der Kanal 1 braucht nicht eingestellt werden:

Meßstellenkonfiguration __99_99

Meßstelle | Logger | Namen | Sensoren | Einheiten/Grenzwerte | Gerät

Kanal:

Datei

Kalibrierung: Nullversch.:

Logger-Kalibrierung übernehmen

Einstellen

Sensortyp:

Sensortyp: Durchfluß

UNIMOS 400/400LL Datensammler programmieren bzw. neu starten:

Schließen Sie das Auslesekabel am PC an (richtige Schnittstelle beachten) und setzen Sie den IR-Kopf auf den Datensammler.

Der Datensammler UNIMOS 400/400LL zeichnet immer auf, auch wenn er nicht angeschlossen ist. Bei erneutem Einsatz empfiehlt es sich ihn neu zu starten, da sonst sein gesamter Speicher bei der Datenauslesung ausgelesen wird und dies oft zu Verwirrungen führt.

Öffnen Sie das Softwaremodul UNIMOS Übertragung:

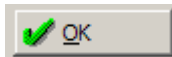
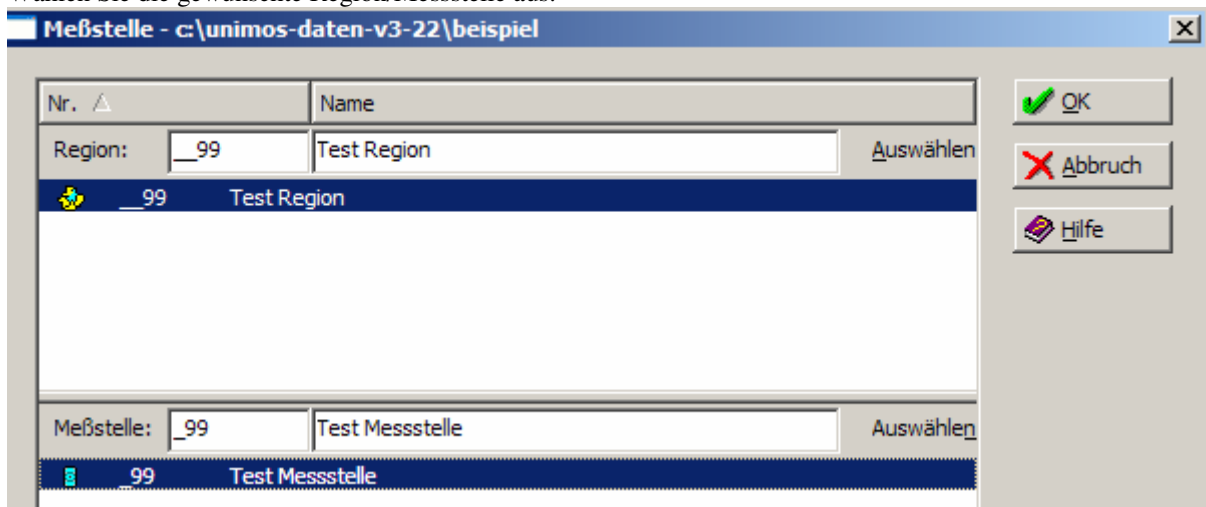


UNIMOS Übertragung

Wählen Sie:



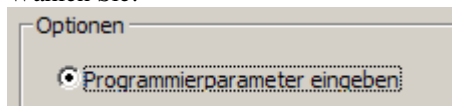
Wählen Sie die gewünschte Region/Messstelle aus:

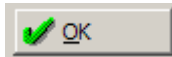


Wählen Sie:

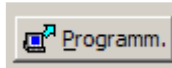
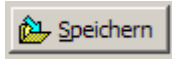
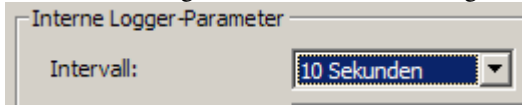


Wählen Sie:

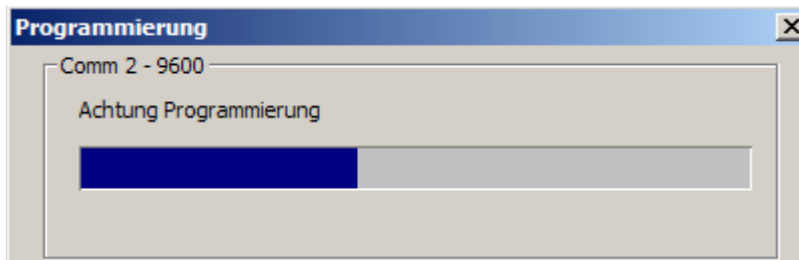
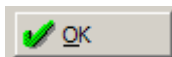
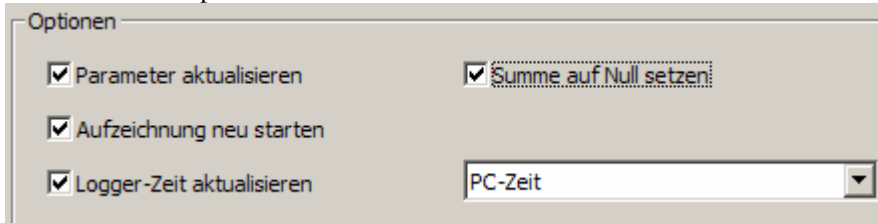




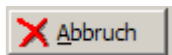
Wählen Sie den gewünschten Aufzeichnungsintervall aus:



Wählen Sie alle Optionen an:



2x



Alle Programme schließen und Datensammler an Zähler bzw. Druckabnahmestelle anschließen und arbeiten lassen.

Aufgezeichnete Daten auslesen:

Schließen Sie das Auslesekabel am PC an (richtige Schnittstelle beachten) und setzen Sie den IR-Kopf auf den Datensammler.

Öffnen Sie das Softwaremodul UNIMOS Übertragung:



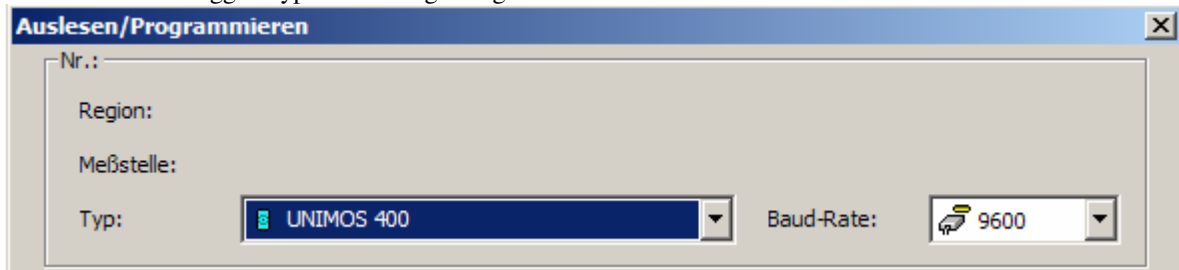
UNIMOS Übertragung

Wählen Sie:

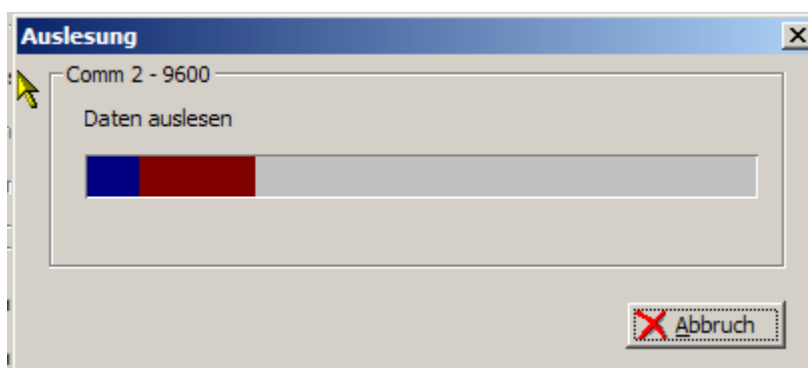
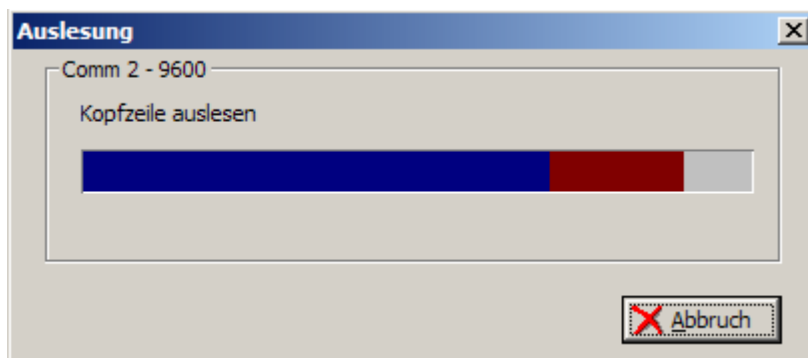
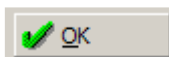
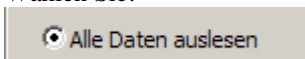
UNIMOS Software Kurzbedienungsanleitung



Wählen Sie den Logger Typ und die zugehörige Baud-Rate aus:



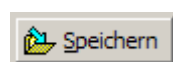
Wählen Sie:



Geben Sie bei Bedarf einen Kommentar ein:

Ausgelesene Daten

Region:	_99	Test Region
Meßstelle:	_99	Test Messstelle
Dateiname:	0001001	
Komment.:	<input type="text" value="Testüberprüfung"/>	



Daten auswerten:

Öffnen Sie das Softwaremodul UNIMOS Auswertung:

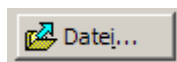
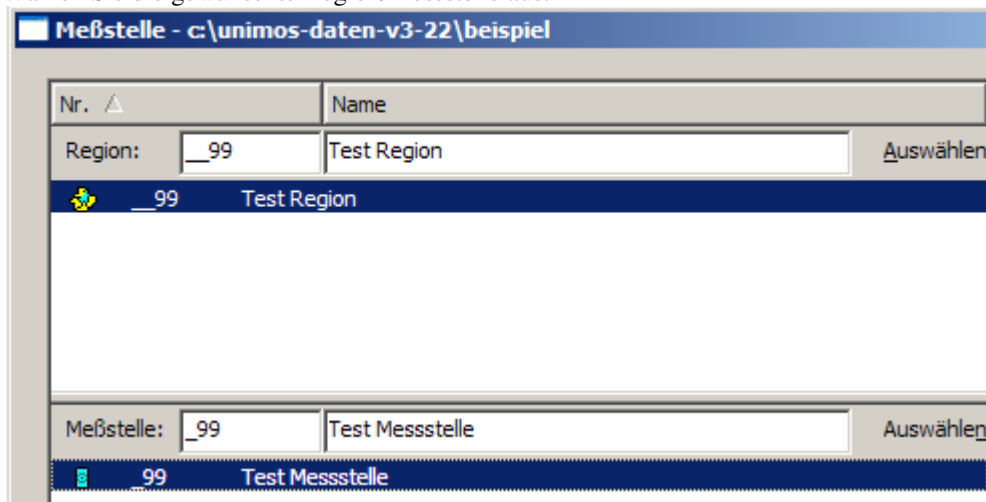


UNIMOS Auswertung

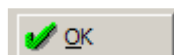
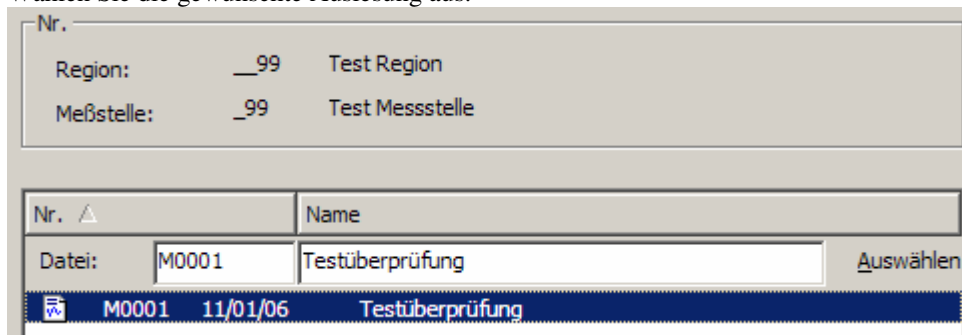
Wählen Sie:



Wählen Sie die gewünschte Region/Messstelle aus:



Wählen Sie die gewünschte Auslesung aus:



Die Datenkurve erscheint und kann entsprechend ausgewertet werden.