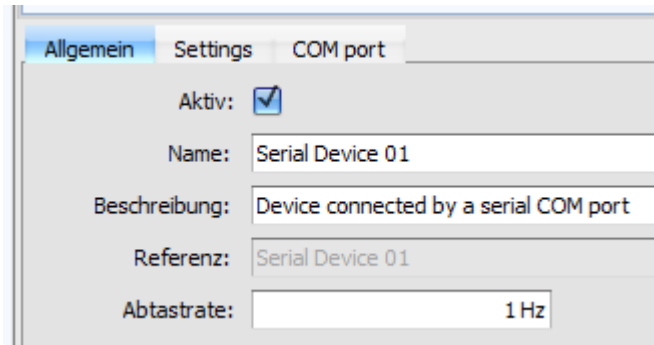


Installation:

1. Serial-PlugIn auf dem Rechner installieren
2. Erweiterungs-Dll in ein Verzeichnis kopieren
 1. Die Erweiterungs-Dll ist kein Bestandteil der PlugIn-Installation!
2. Als Verzeichnis kann z.B. Das IPEmotion-Custom-Verzeichnis dienen. Am besten dort ein Verzeichnis "Serial" anlegen und die dll dort hineinkopieren. So können weitere dlls dort abgelegt werden.

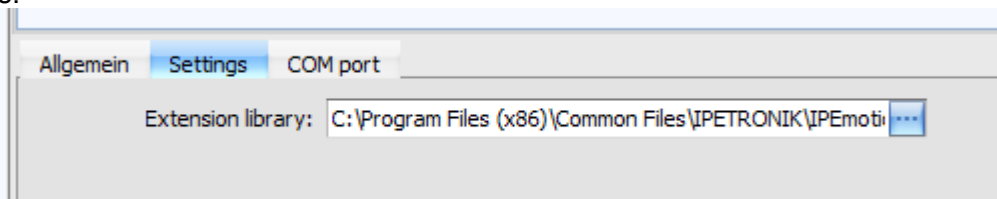
Device-Einstellungen:

(1) Allgemein:



Einstellung der allgemeinen Geräteparameter. Die Abtaste ist von 0,1 Hz bis 10 Hz einstellbar.

(2) Settings:

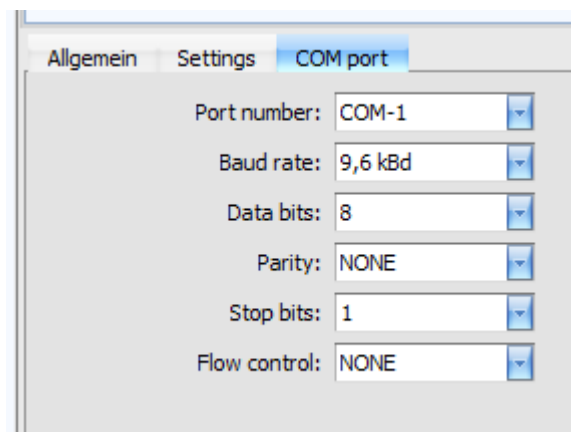


Über die Dateiauswahl kann die Erweiterungs-dll ausgewählt werden.

Standardeinstellung: [IPEmotion Custom Verzeichnis]\Serial\Serial.Acquisition.Extension.dll

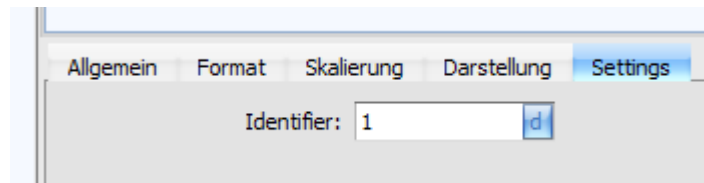
ACHTUNG: Wenn der Dateibrowser durch betätigen von [...] geöffnet wird, befindet man sich standardmäßig im [IPEmotion Configuration Verzeichnis]. Das zuletzt gewählte Verzeichnis kann vom PlugIn nicht beeinflusst werden (der Startdialog wird von IPEmotion verwaltet).

(3) COM port:



Hier werden die Gerätespezifischen Schnittstellenparameter eingestellt. Diese sind der Bedienungsanleitung des jeweiligen Gerätes zu entnehmen.

ChannelSettings:



Der Datentyp ist in der Version 01.00.00 IMMER double (== 8-byte float) und kann nicht verändert werden.

Der Parameter "Identifier" wird für den allgemeinen Fall benötigt, dass ein System mehrere Kanäle unterstützt. Die einzustellenden Werte müssen aus der Dokumentation der Erweiterungs-DII entnommen werden.

Für das Metrix-Gerät MUSS der Wert auf 1 gesetzt werden. Wenn der Identifier falsch eingestellt ist, wird "NoValue" angezeigt, wenn der Identifier der Erweiterungs-DII unbekannt ist oder ein falscher Wert, wenn er auf einen anderen Kanal verweist.