

Anbindung DAHUA Rekorder an NPCII

Systemvoraussetzungen:

- Dahua Recorder mit POS Anbindung
- NPCII ab Version 2.07

Verbindung:

Beim Dahua-Rekorder werden über den **RS232**-Port Daten empfangen:



Hinweis: Da nur ein RS232 Port am Rekorder zur Verfügung steht kann nur ein NPCII angeschlossen werden.

Einstellungen Dahua Rekorder:

Zunächst muss im Rekorder-Menü über -> *Setting* -> *System*-> *ATM/POS* die POS-Parameter definiert werden:



Mit einem Mausklick auf den Reiter „COM“ erscheint:

Über den Parameter „Protocol“ wird die Einstellung „POS“ gewählt. Mit *Overlay Channel* wird die Kamera(s) ausgewählt, bei der die Einblendung erscheinen soll.

Je nach Wunsch kann die Darstellungsposition (*Overlay Position*) verändert werden.

Weiterhin muss im Rekorder-Menü im Menü *RS232* folgende Einstellungen gemacht werden:



Function: „Protocol COM“.

Baudrate: 57600

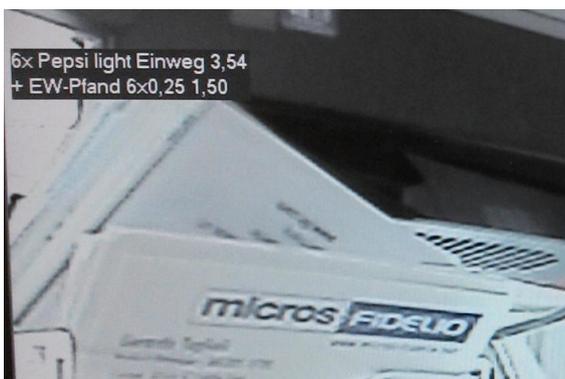
Databits:8

Stopbits:1

Check :None

Die Baudrate kann ggf. auch geändert werden, dann

muss diese jedoch auch im entsprechenden Menü des NPCII angepasst werden!



Einblendbeispiel im Livebild:

Einstellungen NPCII:

Nach Laden des gewünschten Protokolls aus der Liste muss unter *RS232 PC/DVR* bzw. *LAN PC/DVR* -> *Daten senden* folgende Einstellung vorgenommen werden:

The screenshot shows a dialog box titled "Daten senden PC/DVR". It has two radio buttons: "RS 232" (selected) and "TCP/IP". Below them are two dropdown menus: "Baudrate" (set to 57600) and "Datenformat" (set to 8 none). There is a checkbox for "Individual" which is unchecked. Below that is another dropdown menu set to "11 - Milestone". There are two rows of input fields for "Zeichen vor Datenfeld (hex.)" and "Zeichen nach Datenfeld (hex.)", both currently empty. Below these is a field for "Modul - Nr." containing the number "0". At the bottom, there are two buttons: "abbrechen" and "übernehmen".

Der Sendemodus wird auf „**RS232**“ gestellt.

Die Baudrate beträgt **57.600**, das Datenformat „**8 none**“. Die Baudrate kann ggf. auch geändert werden, dann muss diese jedoch auch im Menü „*RS232*“ des Rekorders angepasst werden!

Aus der Liste wird der Eintrag **#11 „Milestone“** ausgewählt.

Der Eintrag unter „*Modulnummer*“ bleibt ohne Beachtung!