

NOXnet

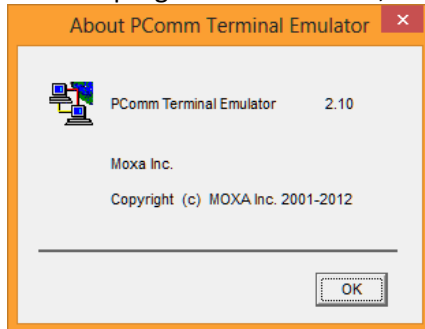
Upgrade des Master mit einem Terminalprogramm

1/3

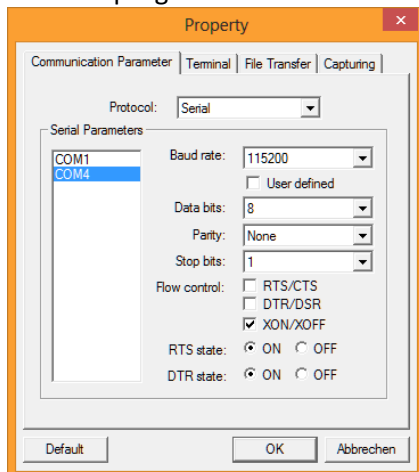
Vorbereiten

Falls der Update Assistent im **INNOXEL Setup** nicht verwendet werden kann, muss der **INNOXEL Master** mit einem Terminalprogramm aktualisiert werden (Firmware Update).

- Terminalprogramm installieren, zum Beispiel von MOXA



- NOXnet** ausschalten
- RS232-Kabel von COM-Port nach **INNOXEL Master** verbinden (AT-Link-Kabel)
- Terminalprogramm starten und COM-Port einrichten: 115'000,8,1,N - XON/XOFF



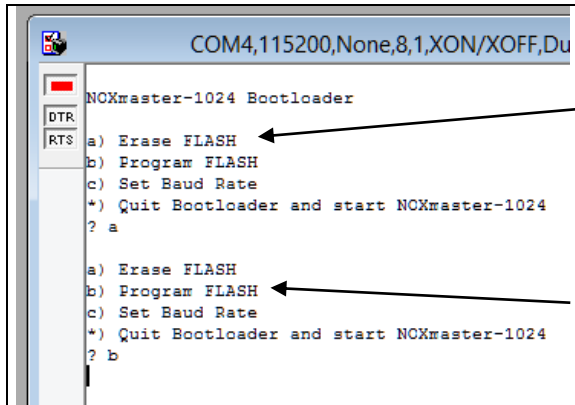
- COM-Port öffnen
- NOXnet** wieder einschalten, im Display des **INNOXEL Master** erscheint „Bootloader...“

NOXnet

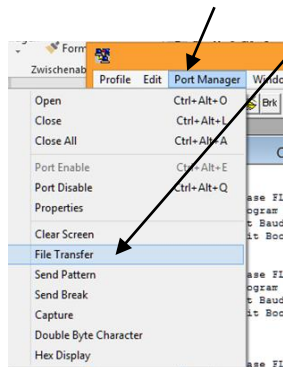
Upgrade des Master mit einem Terminalprogramm

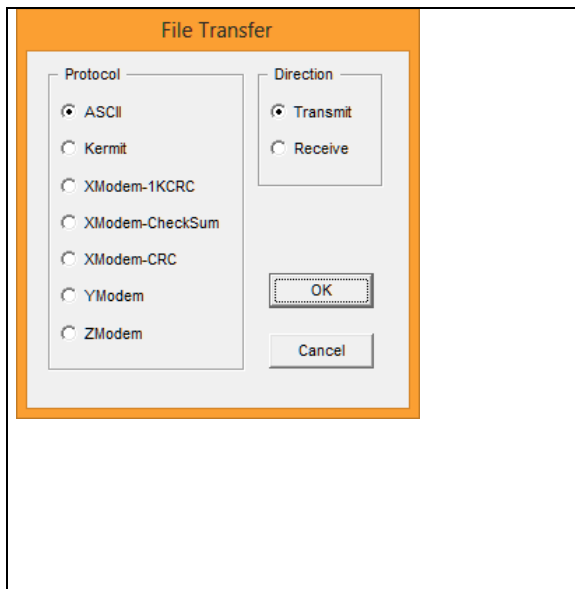
2/3

Ablauf

	<p>Im Terminal erscheint folgendes Menu:</p> <p>1. PC-Taste a drücken: das Flash (ganzes Betriebssystem im Master) wird gelöscht</p> <p>Wenn fertig, erscheint wiederum das Menu</p> <p>2. PC-Taste b drücken: der Master erwartet nun das neue Betriebssystem</p>
---	--

- Im Terminal **Port Manager – File Transfer** auswählen

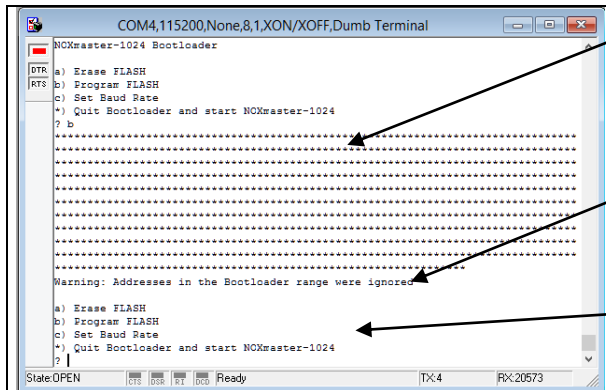


	<p>3. Das Protokoll „ASCII“ auswählen, Direction „Transmit“, dann OK</p> <p>Die Datei mit Erweiterung .s19 auswählen</p> <p>Zum Beispiel: INNOXEL_MASTER_2_REV_9_21.S19</p>
---	--

NOXnet

Upgrade des Master mit einem Terminalprogramm

3/3



* eventuell erscheinen Sterne als Fortschrittskontrolle

Normale Fehlermeldung

Warten, bis wieder das Menu erscheint

4. RS-232-Kabel ausstecken, **Master** ausschalten und wieder einschalten, Version im Display kontrollieren