

BMW RFID Label

Backup - Printing solution

Copyright by COT Computer OEM Trading GmbH Güterstraße 5 64807 Dieburg - Germany Telefon : +49 6071-927-0

Subject to changes

Version: 1.26 Date: 15.05.2023



Table of Contents

1	Introduction	2
2	Required programs, drivers and files	3
3	Install NiceLabel Software	4
 4	Install the template	5
 5	Install the printer driver	7
6	Printing the RFID labels	8
7	Notes on the program	9



1 Introduction

This document is a manual for the OFF-Line/Bachup printing of the BMW RFID labels with the Label software NiceLabel via a COT-T63R4 printer.

2 Required programs, drivers and files

The following is required:

- NiceLabel 10 PowerForms
- Printer driver NL-Printronix Auto ID
- Template BMW RFID Print

The links to download the NiceLabel Power Form 10, the required printer driver COT-T63R4 and the BMW templates for printing are provided by COT.



3 Install NiceLabel Software

Following procedure:

Run the NiceLabel 10 installer and install the designer. -

NiceLabel	10 Activation
Use Trial Try NiceLabel with no restrictions for 30 days. Start Trial	Activate license Activate license Activate license and start using NiceLabel now. Activate
Contact us Have questions about which software to choose?	U Buy online Buy NiceLabel license online.
- Enter and activate the license ke (The version is automatically recognize	ey (softkey) d and activated based on the key)
NiceLabel 10 Setup	-
Enter Lic	ense Key
If you have already purchased your product and re Or choose the hardware key if you have received y	ceived a license key, please enter it in the box below. our key on a USB Dongle.
Enter license key	
License key:	
○ License is on a hardware key	(USB Dongle)
	Back Next Cancel
opyright by COT Computer OEM Trading GmbH Tel.: +49 6 Güterstraße 5, 64807 Dieburg (Germany) Fax: +49 6	071/92 -0 info@cot.de 071/927-149 www.cot.de



×

4 Install the template

Install template

Copy and execute the "BMW RFID.exe" file in the C: drive. (self-extracting archive)

Create desktop button

Create a new shortcut on the desktop

 Verknüpfung erstellen 	
Für welche Elemente möchten Sie eine V	/erknüpfung erstellen?
Mit diesem Assistenten können Sie Verknüpfungen r Ordnern, Computern oder Internetadressen ersteller	nit lokalen oder vernetzten Programmen, Dateien,
Geben Sie den Speicherort des Elements ein:	Durchsuchen
Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetze	n.
Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetz	n.
Klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang fortzusetz	n.
Klicken Sie auf "Welter", um den Vorgang fortzusetz	n.
Klicken Sie auf "Welter", um den Vorgang fortzusetz	n.

Copy the text behind "Execute:" from the file "C:\BMW RFID\Desktop\Pfade.txt" in the input field.

		×
~	». Verknüpfung erstellen	
	Für welche Elemente möchten Sie eine Verknüpfung erstellen?	
	Mit diesem Assistenten können Sie Verknüpfungen mit lokalen oder vernetzten Programmen, Dateien, Ordnern, Computern oder Internetadressen erstellen.	
	Geben Sie den Speicherort des Elements ein:	
	C:\Program Files\NiceLabel10\bin.net\NiceLabelPrint.exe" "C:\E Durchsuchen	
	Weiter Abbreche	n



- Confirm further and enter the link name

Wie möchten Sie die	Verknüpfung	benennen?			
Geben Sie den Namen für d	ie Verknüpfung ei	n:			
BMR RFID Label					
Klicken Sie auf "Fertig stelle	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stelle	n", um die Verknü	pfung z <mark>u</mark> erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stelle	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stelk	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stellı	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stelle	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stelle	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		
Klicken Sie auf "Fertig stell:	n", um die Verknü	pfung zu erstell	en.		

- Right-click the desktop icon and select Properties



- Copy the text behind "Ziel:" from the file "C:\BMW RFID\Desktop\Paths.txt" in the input field.



5 Install the printer driver

Install the appropriate printer driver T63x4 in Windows and under

Settings/Advanced Settings activate "Use printer settings"

			Drucker Sp	eicher	Barcode	Schriften	Befehlsschrift	Internationa
Druckereinstell		/orlagen Sprach	Kundenspe	zifische	Befehle	Import/E	Export Einstellungen	Über
Allgemein	Freigabe	Anschlüsse	Optionen	Erw	eiterte Einste	ellungen	Grauabstufung	Vorlage
			Verwen	de Druc	kereinstellun	igen		
5	NL Pr	intronix T6304	Druckmodu	s —				
			6	Thermo	12	(C Direkt	
-	1		Mediumtyp					
Standort:			С	Kein		(🗅 Ablosen	
Kommentar	:		(ē	Abreiße	en	1	C Erweitert **	
			С	Schnei	den jedes	0	Etikett(en)	
			Sensortyp					
			С	Endlos		(C Erweitert - Lück	е
			C	Marke		1	C Erweiterte - Kerb	е
Modell:	Printro	onix 10304	G	Lücke				
Features	2011		Г	Sensor	kalibrierung			
Farbe: Ne	in		Kontrolle -					
Beidseitig	er Druck:	Nein	Erv	veiterte l	änge	0.00	mm	
Hefter: Ur	nbekannt		Г	Gegen	wärtiger Sen	sor		
Geschwin	digkeit: U	Inbekannt	Ausgaberro	dus —				
Max. Aufl	lösung: 30	00 dpi	6	Keine F	ause			
			С	Unterbr	echen nach	0	Etikett(en)	
		Einst				1		
								Andere
			** Nur mit d	er Etiket	tensoftware	zu verwend	len	
		OK		0	w l	Abbrechen	Ühomohmon	Hilfo



6 Printing the RFID labels

- Execute desktop shortcut. Choose the language

	<u>BM</u>	W RFID-La	abels	
		Deutsch		
		English		
V 3.4				

- Select the RFID vaiant

_

Brogeternete	<u>MW RFID-Label</u>	<u>S</u>
	Part No	
	Chassis No	
V 3.4		
Select the pr	inter	

Enter the corresponding values in the fields and press the printer button

Data Identifiar		S	
Data identilier .		5	
Barcode identification :		EZ	$(\oplus \mathbf{T})$
Date :		15.05.2023 ~	$\mathbf{\nabla}$
Manufacturer :		н	
Assembly line :		1	A MA
Production counter :		0001	
Quality feature :		0	
Part number :		1234567	
Component designation : Part	designation		-2
Change index :		01	()
			RFID?
Printer	Quantity		
NL Printronix T6304	1		🖶 Print



7 Notes on the program

- The maximum value that can be set is for the production counter "4095"
- When the date is changed, the production counter is always set to "0001"
- The maximum number of digits in the component designation is 25