

Anwendungsbeispiel Download von Rittal Makros und das Einfügen in einem P8 Projekt

Gültig ab Version 1.8



EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG • Alle Rechte vorbehalten. All rights reserved. Tous droits réservés.



Copyright © 2007 EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG.

Die EPLAN Software & Service GmbH & Co. KG haftet nicht für technische oder drucktechnische Fehler oder Mängel in diesen technischen Informationen und übernimmt auch keine Haftung für Schäden, die direkt oder indirekt auf Lieferung, Leistung und Nutzung dieses Materials zurückzuführen sind.

Dieses Dokument enthält eigentumsrechtlich geschützte Informationen, die dem Urheberrecht unterliegen. Alle Rechte sind geschützt. Ohne vorherige Genehmigung der EPLAN Software und Service GmbH & Co. KG darf dieses Dokument weder vollständig noch in Auszügen kopiert oder anderweitig vervielfältigt werden.

Die in diesem Dokument beschriebene Software unterliegt einem Lizenzvertrag. Nutzung und Vervielfältigung sind nur im Rahmen dieses Vertrages gestattet.

EPLAN[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der EPLAN Software und Service GmbH & Co. KG.

MS-DOS[®] / Windows NT[®] / Windows 2000[®] / Windows XP[®] / Microsoft Windows[®] sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Microsoft[®] Excel[®] und Microsoft[®] Access[®] sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

RITTAL[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Rittal Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG.

Clip Project[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Phoenix Contact GmbH & Co.

INTERBUS[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Phoenix Contact GmbH & Co.

ÖLFLEX[®], ÖLFLEX-SERVO[®] und ÖLFLEX CLASSIC[®] sind eingetragene Warenzeichen der U.I. LAPP GmbH.

AutoCAD[®] und Volo[™]View Express sind eingetragene Warenzeichen von Autodesk, Inc.

SIMATIC HW Konfig[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Siemens AG.

SCAN[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der McAfee Associates.

PKZIP/PKUNZIP[®] sind eingetragene Warenzeichen der PKWARE, Inc.

ObjectStore[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen von eXelon Corporation.

D-ISAM[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Informix Software, Inc.

Hardlock E-Y-E[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen der Aladdin Knowledge Systems, Ltd Int.

InstallShield[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen von InstallShield, Inc.

PMS[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen von PMS Compelec GmbH.

MicroStation[®] ist ein eingetragenes Warenzeichen von Bentley Systems.

Alle anderen genannten Produktnamen, Handelsnamen und Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Anmerkung: Für die verwendete Hardware gelten die von den Betriebssystemherstellern angegebenen Voraussetzungen. Hardware-Kombinationen, die laut Herstellerangaben Störungen verursachen, können auch auf den Betrieb von EPLAN Einfluss haben. Für den einwandfreien Betrieb von EPLAN ist daher eine fehlerfreie Grundinstallation von Hardware, Betriebssystem und Hardwaretreiber (z.B. Grafikkartentreiber etc.) Grundvoraussetzung. Die von den Hardware-Herstellern angegebenen Rahmenbedingungen und Anwendungsgebiete gelten sinngemäß auch für den Betrieb von EPLAN.



Inhaltsverzeichnis

Download von Rittal Makros und das Einfügen	
in einem P8 Projekt	4
Voraussetzung	5
Abspeichern der Download Datei	6
Öffnen der Download Datei	7
Wiederherstellen in EPLAN P8	8
Aufrufen der Rittal Makros	9



Download von Rittal Makros und das Einfügen in einem P8 Projekt.

In diesem Beispiel erfahren Sie, wie Sie Rittal Makros von der Homepage der Fa. Rittal downloaden können und anschließend in einem P8 Projekt einfügen und benutzen können.



Voraussetzung

Sie haben einen Arbeitsplatz der einen Zugang zum Internet zulässt.

- 1. Sie öffnen die Homepage der Fa. Rittal (www.RITTAL.DE) und gehen dort in den Download Bereich.
- 2. Dort wird Ihnen eine Datei mit einer EPLAN Makro Datensicherung zum Download angeboten.



Abspeichern der Download Datei

Diese Datei wählen Sie zum Download aus und speichern diese auf Ihrem Rechnen z.B. im Verzeichnis "C:\TEMP" ab.

🗀 Temp			
Datei Bearbeiten Ansicht	Favoriten Extras ?		A 1997
🕒 Zurück 🝷 🕥 🔹 🗗	🕟 🔎 Suchen 🎼 Ordner	🎯 🗙 🍤 💷 ·	
Adresse 🗁 C:\Temp			💌 芛 Wechseln zu
Name 🔺	Größe Typ	Geändert am	
Rittal_Makros	1.916 KB EPLAN Datensiche	arung: Makros 30.08.2007 14:23	3



Öffnen der Download Datei

Jetzt wählen Sie die Datei mit Ihren Explorer aus und starten diese Datei mit einem Doppelklick oder starten über das Kontext Menü "Öffnen mit EPLAN"

C:\Temp			[
Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extra	as ?			
🔇 Zurück 🝷 🕥 🕤 🏂 🔎 Suchen	Crdner 🛄 -			
Adresse 🛅 C:\Temp			💌 🔁 W	/echseln zu
Ordner	× Name 🔺	Größe Typ	Geändert am	Attribute
 Desktop Eigene Dateien Arbeitsplatz Jokaler Datenträger (C:) Cokaler Datenträger (C:) Anwendungsdaten Dokumente und Einstellungen F3JP Treiber N-viewer N-viewer N-viewer NACROS Programme Temp TMP NINDOWS 	Rittal_Makros	1.916 KB EPLAN Datensicherung: Makros Öffnen mit EPLAN Öffnen mit	30.08.2007 14:23	A



Wiederherstellen in EPLAN P8

Nachdem Sie die Datei mit *"Öffnen mit EPLAN"* gestartet haben, wird EPLAN P8 gestartet und es öffnen sich der Programmpunkt "Makro wiederherstellen" geöffnet.

😹 Makro wiederhers	stellen * 🖕	<u>a</u>	×
Sicherungsverzeichnis:			
C:\Temp			
Stammdaten: Makro		Inhalt anzeigen	
Name	Größe	Datum	
Rittal_Makros.zw5	1961274	30.08.2007 14:23:24	
Beschreibung:			
			~
Zielverzeichnis:			
\$(EPLAN)\Makros\RIT1	TAL)
	ОК	Abbrechen	

Wählen Sie das Zielverzeichnis aus, anschließend bestätigen Sie mit OK, die Rittal Makros werden jetzt in das angegebenen EPLAN P8 Makro Verzeichnis kopiert.



Aufrufen der Rittal Makros

Sie können diese Makros jetzt über die Funktion "Fenstermakro einfügen" in Ihr EPLAN P8 Projekt einfügen.





Auswahl des Verzeichnisses EPLAN_P8/Makros/RITTAL

Makro auswähle	en	
<u>S</u> uchen in:	🔁 sк	🕑 🕜 🎓 🖽 -
Zuletzt verwendete D Desktop	 Zuletzt verwendete Dokumente Desktop Eigene Dateien Arbeitsplatz 3½-Diskette (A:) Lokaler Datenträger (C:) Volume (D:) Programme (E:) Daten (E:) 	321.047.ema 5K3323.607.ema 321.107.ema 5K3323.617.ema 321.117.ema 5K3324.027.ema 321.607.ema 5K3324.027.ema 321.607.ema 5K3324.047.ema 321.617.ema 5K3324.107.ema 321.617.ema 5K3324.107.ema 322.027.ema 5K3324.107.ema 322.027.ema 5K3324.107.ema 322.027.ema 5K3324.607.ema 322.047.ema 5K3324.607.ema 322.047.ema 5K3324.607.ema
igene Dateien	Electric P8	22.117.ema 5K3325.027.ema 22.607.ema 5K3325.047.ema 22.617.ema 5K3325.107.ema 23.027.ema 5K3325.117.ema



Jetzt können Sie aus dieser Auswahl das gewünschte Makro auswählen und in Ihr Projekt einfügen.

Makro auswäh	len				? 🛛
<u>S</u> uchen in	E 🔁 RITTAL		💌 🧿 🤌 📂		₩ ⊻orschau
Zuletzt verwendete D Desktop Eigene Dateien Arbeitsplatz	■ 5K3126,100.em ■ 5K3127,100.em ■ 5K3128,100.em ■ 5K3128,100.em ■ 5K3129,100.em ■ 5K3209,100.em ■ 5K3209,100.em ■ 5K3209,100.em ■ 5K3209,110.em ■ 5K3209,114.em ■ 5K3209,144.em ■ 5K3209,144.em ■ 5K3209,500.em ■ 5K3209,500.em ■ 5K3209,500.em ■ 5K3209,510.em ■ 5K3209,510.em	a IS SK3209.540.ema a IS SK3209.544.ema a IS SK3209.544.ema a IS SK3210.100.ema a IS SK3210.104.ema a IS SK3210.500.ema a IS SK3210.504.ema a IS SK3210.514.ema a IS SK3210.514.ema a IS SK3210.514.ema a IS SK3210.514.ema a IS SK3210.540.ema a IS SK3210.540.ema	SK3302.100.ema SK3302.100.ema SK3302.100.ema SK3302.300.ema SK3303.100.ema SK3303.100.ema SK3303.500.ema SK3303.510.ema SK3303.510.ema SK3304.100.ema SK3304.100.ema SK3304.100.ema SK3304.500.ema SK3304.500.ema SK3304.501.ema	SK3304.540.eme SK3305.100.eme SK3305.100.eme SK3305.100.eme SK3305.500.eme SK3305.500.eme SK3305.500.eme SK3305.510.eme SK3321.027.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.107.eme SK3321.607.eme SK3321.607.eme SK3321.607.eme	
Netzwerkumgeb	Datei <u>n</u> ame: Dateityp: Darstellungsart: V <u>a</u> riante:	SK3126.100 Fenstermakro (*.ema) Artikelplatzierung Variante A	 <th>Üļfnen Abbrechen</th><th>1.0 Klimatsierung RTT Wandanbau Luft Luft Wärmetauscher 17,5 WK, 230 V, 50/60 Hz</th>	Üļfnen Abbrechen	1.0 Klimatsierung RTT Wandanbau Luft Luft Wärmetauscher 17,5 WK, 230 V, 50/60 Hz



?× 🖌 🔇 🌶 📂 🖽-Vorschau Suchen in: 🛅 RITTAL 🖻 5K3302.100.ema 🚾 SK3126.100.ema 🚾 SK3209.540.ema 🚾 SK3304.540.ema C 📼 SK3127.100.ema 🚾 SK3209.544.ema 🔂 SK3302.110.ema 🗟 SK3305.100.ema Zuletzt 🚾 SK3128.100.ema -🚾 🤇 K3210.100.ema 🚾 SK3302.300.ema 🚾 SK3305.110.ema verwendete D., 🚾 SK3129.100.ema 🔂 5K3210.104.ema 🚾 5K3302.310.ema 🔂 SK3305.140.ema 🚾 SK3305.500.ema 🚾 SK3130.100.ema 國 SK3210.110.ema 🚾 SK3303.100.ema B 🗟 SK3209.100.ema 🚾 SK3210.114.ema 🚾 SK3303.110.ema 🗟 SK3305.504.ema 🚾 SK3209.104.ema 🚾 SK3210.140.ema 🚾 SK3303.500.ema 🚾 SK3305.510.ema Desktop 🖻 SK3303.504.ema 國 SK3305.540.ema 國 SK3209.110.ema 🚾 SK3210.144.ema 🚾 SK3209.114.ema 🚾 SK3210.500.ema 🚾 SK3303.510.ema 🚾 SK3321.027.ema 🔂 SK3209.140.ema 🔂 SK3210.504.ema 🔂 SK3304.100.ema 🗟 SK3321.047.ema 🚾 SK3209.144.ema 🚾 SK3210.510.ema 🚾 SK3304.110.ema 🚾 SK3321.107.ema Eigene Dateien 🔂 SK3209.500.ema 🔂 SK3210.514.ema 國 SK3304.140.ema 🚾 SK3321.117.ema 🚾 SK3321.607.ema 🚾 SK3209.504.ema 🗟 SK3210.540.ema 🚾 SK3304.500.ema 🔂 SK3209.510.ema 🔂 5K3210.544.ema 🔂 SK3304.504.ema 🔂 SK3321.617.ema 🚾 SK3209.514.ema 🚾 SK3273.500.ema 🚾 SK3304.510.ema 🚾 SK3322.027.ema Arbeitsplatz < > SK3126.100 Dateiname: ¥ Öffnen 1.0 Klimatisierung RTT Wandanbau Luft Luft Abbrechen Dateityp: Netzwerkumgeb Fenstermakro (*.ema) v Wärmetauscher 17,5 WK, 230 V, 50/60 Hz Darstellungsart: Artikelplatzierung Variante: ¥ Variante A E:\Eplan_P8\Makros\RITTAL Pfad: Þ

In dem Auswahl Dialog erhalten Sie eine Vorschau des Makros.

Beim Einfügen des Makros können sie noch zusätzlich unter verschiedenen Varianten wählen, wie z.B. Frontansicht, Seitenansicht usw.



Frontansicht	Seitenansicht	Draufsicht	Untenansicht	
I 0000 0000 EPJ 9000 0100 000 9000 0100 000 900000 000 000 000 000	N E projekt mit IEC Kennzeichenstruktur om Even eine	OPUM Software & Service Grafik IndiH & Co. KG	23, 5400	lius 2

Eingefügte Variante eines RITTAL Makros.