

TwinCAT3 다운로드 설명서

2021년 4월 작성



1. 본 소프트웨어를 다운로드하려면 Beckhoff Automation의 사용자 계정 등록이 필요합니다. <u>https://www.beckhoff.com/ja-jp/</u>에 접속합니다.



2. 필요 사항을 입력하고 '전송'을 클릭합니다.

BECKHOFF New Automation Technology	サインイン ● 日本 myBeckhoff	۹		
三 企業情報 製品情報 アプリケーション サポート				
☆ > myBeckhoff - 登録	khoff Information System	♀ ダウンロード検索		
新規ユーザーアカウントの作成 ユーザーアカウントを作成するには、データを入力した後にアカウントを有効化する必要があります。有効化するとアカウントか す。	らご希望のデータをダウ	☆ フンロードできま	● ・ ど 連絡先	
(*) 必須項目 1) 安 持 練 和				
空位 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		Ŧ	실요 사	항을 입력합니다
名 (名前) •	_			
備考		į		
デー タブライバシー・ ペッコフオートメーションのデータプライバシーポリシーに同意します。 Beckhoff Automationが私の個人データを使用して、電話、郵便、またはEメールで私に連絡する場合があることに同意します				
Beckhoff Automationが私の個人データをmyBeckhoftポータルに保存し、処理する場合があることに同意します。 送信			입력	후 전송합니다
	_			



3. 자동 회신 메일이 도착합니다. 메일 내의 'myBeckhoff를 유효화한다'를 클릭합니다.

BECKHOFF New Automation Technology	
myBeckhoffにご登録いただきありがとうございます。 ユーザーアカウントを有効化するには、次のリンクをクリックしてください。 myBeckhoffを有効化する 有効化した後、すべてのmyBeckhoffの機能が使用できるようになります。	'myBeckhoff를 유효화한다'를 클릭합니다.
お客様情報	

4. Beckhoff Automation의 WEB으로 이동합니다. 정보를 입력하고 로그인합니다.

BECKHOFF New Automation Technology	● 日本	94242 myBeckhoff Q	
💳 企業情報 製品情報 アプリケーション サポート			
☆ > myBeckhoff - ログイン	回 新製品ニュース □ 製品検索 ↓ BeckhoffInform	mation System - 〇 ダウンロード検索	
ログイン			
ユーザーアカウントを有効化 ユーザーアカウントが正常に有効化され、ログインできるようになりまし た。	既存のお客様 (*)必須項目 メールアドレス* 」パスワード・ ログイン状態を保持 ログイン パスワードをお忘れですか?	'메일 주소', '비밀 번호'를 입력한 후 '로그인'을 클릭합니다.	

5. 아래 URL에 접속합니다. <u>https://www.beckhoff.com/ja-jp/products/automation/twincat/te1xxx-twincat-3-</u> engineering/te1000.html



DENSO DENSO WAVE

How to install XAE / April 2021

© DENSO WAVE INCORPORATED All Rights Reserved.

6. 페이지 하단의 'Product information'에서 'Documentation & Downloads'를 클릭합니다.

Technical Data Ordering	Information	
Documentation & Downloads	Beckhoff Information System	
Additional Products		'Documentation & Downloads'를
Required	TE1000 TC1000	클릭합니다.
	Windows 7, Windows 10	

7. 'Software and tools'를 클릭하고 'Downloads'를 클릭합니다. 표시된 것 중에서 다운로드할 버전의 '↓ZIP'을 클릭합니다.

Media File type	Language	'Software and tools'를 클릭합니다.
X Software and tools		
TwinCAT 3.1 – eXtended Automation Engineering ((AE) including many licensable functions	™ 'Downloads'를 클릭합니다.
integration into Visual Studio® 2013/2015/2017/ support for the native Visual Studio® interfaces (e E 6C 6113-0 [LF, BL, DA, SS, T) and CF ceditors compiler for the IEC 61131-3 languages integrated system manager for the configuration instancing and parameterisation of TwinCAT mod integrated TwinCAT C++ debugger integrated user interface for the parameterisation	019 (if available) g. connection to source code management systems) of the target system les of modules generated by MATLAB [®] /Simulink [®]	
 if integrated into Visual Studio[®], instancing of .NE In addition many functions are already included, plea Valid for the following products 	T projects in the same solution (e.g. for HMI) se license only. Earlier TwinCAT 3 versions are available under the Su	portdepartment. 다운로드할 버전을 확인하고 '↓ZIP'를
TC1000, TC1100, TC1200, TC1210, TC1220, TC1250, TC Show more ↓	1260, TC1270, TC1275, TC124, TC1000, TE1111, TF1800, TF1910, TF5120	TF5130, TF6220, TF6270, TF6271
× Downloads	Puild	
3.1	4024.12	+ ZIP (987 1MB)

8. 표시된 팝업의 'Start download'를 클릭합니다.

	+ ^{サインイン液形} (元) × ×
Download list	
製品が選択されていません	'Start download'를 클릭합니다.
TwinCAT 3.1 – eXtended Automation Engineering (XAE) including many licensable functions 3.1.4024.12	
	F6701, 11
Start download Add further downloads	
4024.12	E ZIP (98) A my8ekholf registrat



9. 다운로드하고자 하는 제품명을 클릭합니다.

BECKHOFF New Automation Technology	■ 日本 myBeckhoff 百 Q
三 企業情報 製品情報 アプリケーション サポート myBeckhoff	
☆ > myBeckhoff > ソフトウェアダウンロード	新製品ニュース
ソフトウェア ダウンロード	
お客様の情報 While converting TwinCAT3.0 projects into the TwinCAT3.1 unexpected Negations and Edge Detec	on can occur in FBD/LD. Please check your application after the common of the CR
製品が選択されていません	
TwinCAT 3.1 – eXtended Automation Engineering (XAE) including many licensable functions 3.1.	224.12
ダウンロード履歴	
検索日付・	並べ替え順序 🖌
選択內容:	すべてのフィルター値をリセット 編果:0
製品	
ダウンロード履歴はまだありません。	注题 :

10. 다운로드가 시작됩니다.

BECKHOFF New Automation Technology	■ 日本 myBeckhoff
── 企業情報 製品情報 アプリケーション サポート myBeckhoff	
☆ > myBeckhoff > ソフトウェアダウンロード	■ 新製品ニュース □ 製品検索 □ Beckhoff Information System ◇ ダウンロード検索
ソフトウェア ダウンロード	
お客様の情報 While converting TwinCAT3.0 projects into the TwinCAT3.1 unexpected Negations and Edge Dete	でいる 認識な ction can occur in FBD/LD. Please check your application after the conversion process.
製品が選択されていません	
TwinCAT 3.1 – eXtended Automation Engineering (XAE) including many licensable functions 3.1	.4024.12
ダウンロード履歴	
TC31-Full-Setup.3.1zip	تېرتچې >

11. 다운로드 완료 후 Zip 파일의 압축을 푼 후 폴더 내의 소프트웨어를 실행합니다.

	-Setup.3.1.4024.10			×	
クイック アクセス コピー 貼り付 にビン留めする クリップ			は	~ U	
← → ~ ↑ □ > PC	3	TC31-Full-Setup.3.1.4024.1	10	✓ ♂ TC31-Full	
 ★ 94+9 79セス ★ 520+ップ ◆ 59ンロード ※ ドキュメント ※ ビクチャ 	ू हुए ब्रि TC31-FULL अ अ अ	-Setup.3.1.4024 10.eve 1020/06/04 15:02 77 파일의 압축을 푼	・ サイズ リケーション 1,040,378 KB そ	p~'을 클릭하십시 <u>.</u>	 ድ
DEN DENSO	ISO WAVE	How to install XAE / April © DENSO WAVE INCORPORATED #	l 2021 All Rights Reserved.		

4

12. TwinCAT3를 설치합니다.

🗱 TwinCAT 3 - Version 3.1.4024.10 - Setup



13. 라이선스 약관에 동의하고 다음으로 이동합니다.



14. '제3자의 소프트웨어가 설치되는 것을 이해하고 라이선스 약관에 동의합니다' 를 선택한 후 다음으로 이동합니다.

🚽 Beckhoff TwinCAT 3.1 (Bu	ild 4024) - InstallShiel	id Wizard X
3rd Party Software		BECKHOFF
TwinCAT can use 3rd Party So	oftware:	
3rd Party Software:	License:	Used by TwinCAT component:
Git for Windows Minimal	GPL License	TwinCAT Multiuser
 I accept the terms of the 	license agreement. 3r	d Party Software will be installed.
O I do not accept the terms	s of the license agreem	ent. 3rd Party Soft will not be installed.
		'라이선스 계약서에 동의합니다'를 선택한 후 'Next'를 클릭하십시오
nstallShield		

15 . 셋업의 종류 'Complete'를 선택한 후 다음으로 이동합니다.

🛃 TwinCAT 3 - V	ersion 3.1.4024.10 - Setup X
Setup Type Choose the se	tup type that best suits your needs.
Please select a	setup type.
Complete	All program features will be installed. (Requires the most disk space.)
Custom	Choose which program features you want installed and why will be installed. Recommended for advanced users.
	'Complete'를 선택한 후 'Next'를 클릭하십시오
InstallShield	< Back Next > Cancel

16. TwinCAT3의 설치를 시작합니다. 'Install' 을 클릭하십시오 .



17. 설치 완료 후 PC를 재부팅합니다.





18. 재부팅 후 'TwinCAT XAE Shell'이 설치되어 있는 것을 확인하십시오. 아래 그림의 실행 화면이 표시되면 다운로드 완료입니다.



