

Connected Components Workbench™ Yazılımı

Tasarım ve Yapılandırma Yazılımı

Standart Sürüm

Kolayca edinerek cihazlarınızı yapılandırın, kontrol cihazlarınızı programlayın ve operatör arayüzü ekranlarınızı tasarlayıp görselleştirin.

Desteklenen ürünler:

- PowerFlex® Motor Sürücüler
- SMC™ Yumuşak Yol Vericiler
- Kinetix® Component Servo Sürücüler
- GuardShield™ 450L Işık Perdesi
- Guardmaster® 440C-CR30 Yazılım ile Yapılandırılabilir Güvenlik Rölesi
- Guardmaster Hız İzleme Güvenlik Röleleri
- Micro800® Kontrol Cihazları
- PanelView™ 800 Grafik Terminalleri

Geliştirici Sürümü*

Kullanıcı memnuniyetini arttırmak için sunulan ek özellikler.

- Arşiv Yöneticisi
- Geliştirilmiş Micro800 Programlama deneyimi
 - Run Modda Program Değişimi
 - Spy List
 - Kullanıcı Tanımlı Data tipi
 - Fikri Mülkiyet Hakkı Koruması

* Katalog Numarası 9328-CCWDEVxxE; burada "xx" EN-İngilizce, PT-Portekizce, FR-Fransızca, IT-İtalyanca, DE-Almanca, ES-İspanyolca ve ZH-Çinceyi belirtmektedir.

Nasıl Temin Edilir

Standart Sürüm

rockwellautomation.com/go/lit/ccws adresinden ücretsiz DVD sipariş edin veya ücretsiz indirin.

Geliştirici Sürümü*

Fiyatlar için yerel distribütörünüze veya Rockwell Automation Satış departmanına başvurun.

Connected Components Workbench Yazılımı



Genel Bakış

Tasarım ve cihaz yapılandırma yazılımı Connected Components Workbench; cihazın yapılandırılmasını, kontrol cihazının programlanmasını ve HMI editörü ile entegrasyonu sağlar. Connected Components Workbench yazılımı, kendini kanıtlamış Rockwell Automation® ve Microsoft® Visual Studio teknolojisi temel alınarak geliştirilmiştir. Connected Components Workbench yazılımı ilk makine geliştirme süresini ve maliyetini en aza indirmenize yardımcı olabilir. Yazılım, IEC 61131-3 PLC programlama standardına uygundur ve yazılımın Standart Sürümünü indirmek ücretsizdir. Daha az sorun yaşamınızı sağlamak için ücretsiz destek hizmeti sunulmaktadır.

Avantajlar

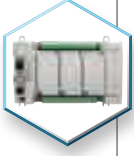
- Kolay Yapılandırma** – Tek yazılım paketi kontrolleri ayarlamak için gereken başlangıç süresini azaltır.
- Kolay Programlama** – Kullanıcı tanımlı fonksiyon blokları makine geliştirmeyi hızlandırır.
- Kolay Görselleştirme** – Etiket yapılandırması ve ekran tasarımı operatör arayüzü yapılandırmasını kolaylaştırır.

LISTEN.
THINK.
SOLVE.®

Connected Components Workbench Yazılımı ile Devreye Alma Süresini En Aza İndirin

Kolay Konfigürasyon

- Yaygın, basit yapılandırma geliştirme süresini azaltmanıza yardımcı olur
- PowerFlex Motor Sürücülerinin yapılandırmasında yönlendirici sihirbazlar
- Plug & Play USB haberleşmesi aracılığıyla seçilen cihazlara bağlanabilirlik
- Kablo sistemi yerine entegre fonksiyon blokları kullanarak güvenlik rölelerini yapılandırma (Guardmaster 440C-CR30)



Kolay Programlama

- Sembolik adreslemeyi destekleyen Merdiven Diyagramı, Fonksiyon Blok Diyagramı ve Structured Text editörleri kullanarak Micro800 kontrol cihazlarını programlama
- IEC 61131-3 PLC programlama standartlarının kapsamlı kullanımı
- Sürekli Darbe Çıkışı eksen programlamasını basitleştirmek için Standart PLCopen motion talimatları
- Kullanıcı tanımlı fonksiyon blokları ile Rockwell Automation ve ortaklarından gelen örnek kodlarla değer ekleme
- Çapraz referans tarayıcısı, kullanılmayan değişkenlerin otomatik olarak silinmesi ve değişkenlerin projenin tamamında yeniden adlandırılması sayesinde zaman kazandırır



Kolay Görselleştirme

- PanelView 800 uygulama geliştirmesi, tek bir projede Micro800 kontrol cihazı ile entegre edilir
- Micro800 değişken adlarına HMI etiketleri ile doğrudan referans verilebilir, bu da daha az karmaşıklık ve zaman tasarruf avantajı ile sonuçlanır
- Önceden tanımlanmış HMI şablonlarını ihtiyaçlarınıza göre yapılandırın. [Connected Components Accelerator Toolkit'i](#) indirin.



Donanım Gereksinimleri

Connected Components Workbench yazılımını etkili bir şekilde kullanmak için, kişisel bilgisayarınızın aşağıdaki donanım gereksinimlerini karşılaması gerekir:

	Min. Gereksinimler	Tavsiye Edilen
İşlemci	Intel Pentium 4 2,8 GHz veya eş değeri	Intel Core i5 2,4 GHz veya eş değeri
RAM Bellek	2 GB	8 GB veya daha fazla
Sabit Disk Alanı	10 GB boş	10 GB boş veya daha fazla
Optik Sürücü	DVD-ROM	
İşaret Aygıtı	Herhangi bir Microsoft Windows® uyumlu işaretleme cihazı	

Yazılım Gereksinimleri

Sürüm 10, aşağıdaki işletim sistemlerini, sürümleri ve hizmet paketlerini destekler:

Desteklenen İşletim Sistemi	Test Edilmiş Sürümler
Windows® 7 SP1	32 ve 64 bit
Windows® 8 ve 8.1	32 ve 64 bit
Windows® Server 2008 R2 SP1	64 bit
Windows® Server 2012	64 bit
Windows® Server 2012 R2	64 bit
Windows® 10	32 ve 64 bit

Allen-Bradley, Connected Components Workbench, Guardmaster, GuardShield, Kinetix, LISTEN, THINK, SOLVE., Micro800, PanelView, PowerFlex, Rockwell Automation, Rockwell Software ve SMC, Rockwell Automation şirketine ait ticari markalardır. Microsoft ve Windows, Microsoft Corporation'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markası veya ticari markasıdır. Rockwell Automation şirketine ait olmayan ticari markalar ilgili şirketlerin mülkiyetindedir.

www.rockwellautomation.com

Güç, Kontrol ve Enformasyon

Amerika: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 ABD, Tel: (1) 414 382 2000, Faks: (1) 414 382 4444

Avrupa/Ortadoğu/Afrika: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belçika, Tel: (32) 2 663 0600, Faks: (32) 2 663 0640

Asya Pasifik: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Faks: (852) 2508 1846

Türkiye: Rockwell Otomasyon Tic. A.Ş., Kağıtözü Cad. Karaman Çiftliği Yolu Kar Plaza K.6 İçerenköy 34752 İstanbul, Müşteri Destek Hattı: 444 49 40
www.rockwellautomation.com.tr