

CC-Link IE TSN



The CC-Link Partner Association

ACIK ENDÜSTRİYEL ETHERNET
TEKNOLOJİSİ LİDERLİĞİ



CC-LINK IE TSN:
ONE NETWORK. ONE SOLUTION.

Endüstriyel Ethernet teknolojisi liderine katılın



Üretim, dijitalleşmenin bir sonucu olan değişken veri tarafından yönlendirilerek her zamankinden daha fazla değişiyor. Veri, fabrikaları harekete geçiren yeni bir kaynak haline geldi. Sektörlerin bugün ve gelecekte başarılı olabilmesi için, verilerin işletmenin tüm bölümlerinden ona ihtiyaç duyan her şeye ve herkese akmasını sağlayan teknolojilere ihtiyaçları var.

CC-Link Partner Association'ın devreye girdiği yer burasıdır. Biz, verileri ihtiyaç duyulan yere en yenilikçi yollarla ulaştırma konusunda başarılı bir geçmişe sahip, köklü, küresel bir kuruluşuz. Bunu, dünya çapında yüzlerce partner firma tarafından desteklenen bir dizi endüstri lideri, açık teknoloji ile yaptık. Bunun sonucu olarak da, binlerce ürün seçeneği ve dünya çapında on milyonlarca kurulu ürüne ulaşılmıştır.

Kim olduğumuzu ve bize nasıl dahil olabileceğinizi öğrenmek için okumaya devam edin.

One Network. One Solution.



Bir bakışta CLPA ile çalışmanın faydaları:

Dünya lideri açık endüstriyel Ethernet teknolojisi

Mevcut en yüksek performans

Dünya çapında endüstrilerde kullanılıyor

Ürün geliştirme desteği ve sertifikasyonu

Küresel promosyon fırsatları

Dünya çapında standart ve pazar erişimi

CC-Link Partner Association kimdir?

CC-Link açık endüstriyel otomasyon ağı teknolojilerini geliştirmek ve tanıtmak için 2000 yılında kurulduk. O zamandan beri, Yenilik geçmişine sahip küresel bir organizasyona dönüştük.

Yenilik soyağacı

2007 yılında gigabit bant genişliğine sahip açık endüstriyel Ethernet teknolojisini tanıtan ilk kişi bizdik. 2018 yılında gigabit bant genişliğini Zamana Duyarlı Ağ İletişimi ile birleştiren ilk kişi bizdik. Geleceğe doğru ilerlerken bu yenilik rekorunu sürdüreceğiz.



Geçmişimize derinlemesine bir bakış için lütfen şu adresi ziyaret edin: <https://www.youtube.com/watch?v=j-RPOC7ZOtU>



Bizi eşsiz kılan şey nedir?

Şu anda dünyanın en yaygın kullanılan fieldbus teknolojilerinden biri olan CC-Link ile işe başladık ve ardından endüstriyel Ethernet alanında bir yenilikçi olarak tanınmaya başladık. Bugün, önerimiz, gigabit bant genişliğini Zamana Duyarlı Ağ ile birleştiren dünyanın ilk ve şimdiye kadarki tek açık endüstriyel Ethernet teknolojisi olan CC-Link IE TSN'ye dayanmaktadır. Dijitalleşme trendini desteklerken sektöre öncülük eden endüstriyel otomasyon cihazları sunmak isteyen şirketler için CC-Link IE TSN tercih edilen endüstriyel Ethernet'tir.

Şu ana kadar yüzlerce satıcı, bu nedenlerden dolayı CLPA'yı ürünlerine dahil etmek için katıldı:

Birleştirilmiş ağ teknolojisi ile uyumlu ürünler sunmak için TSN kullanma eğilimini destekleyin

Gigabit veya 100Mbit bant genişliği ile değişken veri hızlarına ayak uydurun

Yalnızca yazılım geliştirerek ürün yaratmak mümkündür

Endüstri standardı satıcıların sunduğu çok çeşitli geliştirme platformu seçeneklerinden yararlanın.

Küresel uygunluk testi yeteneği

Bu benzersiz teknolojiyi geliştirme yol haritanıza dahil ederek ürünlerinizi üretimin geleceğine hazırlayın.

Daha az zorlu uygulamalar için ayrıca CC-Link IE Field Basic'i de sunuyoruz. Bu, daha yüksek derecede işlevselliğin daha az önemli olduğu düşük maliyetli uygulamaların ihtiyaçlarına uygundur. Geliştirmeler yazılım yığınları ile yapılır.

Kuruluşumuz

CLPA geniş bir endüstri desteğine sahiptir. Bu, burada da gösterildiği gibi dünyanın önde gelen teknoloji şirketlerinden bazılarını içeren yönetim kurulu üyelerimize de yansıyor:



Ne sunuyoruz?

Halihazırda CLPA'ya katılmış ve binlerce uyumlu ürün geliştirmiş olan yüzlerce üreticiye katılmak istiyorsanız size sunabileceğimiz çok sayıda avantaj var:

Kayıtlı üyelik

Ürünlerinize yeni bir teknoloji eklemek, dikkatli düşünme ve araştırma gerektiren bir şeydir. CC-Link Partner Association'a (CLPA) Kayıtlı ortak olarak katılmak, sürece hiçbir risk olmadan başlamanıza olanak tanır. Kayıtlı üyelik ücretsizdir, hiçbir yükümlülük taşımaz ancak CLPA açık otomasyon ağı olanakları dünyasının kapılarını açar. Peki ya yalnızca CLPA teknolojisini kullanmayı planlıyorsanız veya sadece daha fazlasını öğrenmek istiyorsanız? Kayıtlı ortak olmak sizin için de doğru.

Teknik spesifikasyonlara tam erişim

Daha fazla aktivite ve daha üst düzey üyelik için temel

Resmi üyelik sertifikası ve CLPA partner web sayfasına erişim



CLPA, TSN teknolojisinde endüstri lideridir. En son teknik incelemeleri indirin: TSN'nin avantajlarını üretime sunma, TSN ürününüzü pazara sunma ve Zamana Duyarlı Ağ Oluşturma (TSN) - Şimdi Harekete Geç eu.cc-link.org/tr adresinde



Regular üyelik

Uyumlu ürün geliştirmeyi planlayan firmalar için regular üyelik doğru seçimdir. Bu size ürünlerinizde teknolojimizi kullanma hakkı verir ve karşılığında bir dizi promosyon avantajı sağlar.

Önde gelen sektör dergileriyle küresel stratejik editoryal ortaklıklar

Çevrimiçi ürün kataloğuna sahip dünya çapında çok dilli web siteleri ağı

Birden çok dilde kapsamlı YouTube kanalı, Regular üyeleri öne çıkarıyor

Düşünce liderliği teknik incelemeleri

Düzenli ortaklarımızla geliştirilen ürünlerin sergilendiği, küresel fuarlardaki düzenli sergiler

Sektör etkinliklerinde sunumlar

CLPA iş ortağı veri tabanına erişim

İş ortaklarını ve ürünlerini içeren tanıtım videoları

YouTube, X ve LinkedIn dahil olmak üzere sosyal medya kanallarımız aracılığıyla tanıtım



İş ortağı yeniliklerini teşvik etmek

CLPA, ilgi çekici, yüksek kaliteli YouTube videoları aracılığıyla iş ortaklarını ve teknolojilerini aktif olarak tanıtıyor. Bu videolar, Regular üyelerimiz tarafından geliştirilen yenilikçi çözümleri öne çıkarıyor, ürünlerini çalışırken sergiliyor ve CC-Link teknolojilerinin faydalarını açıklıyor. CLPA, bu videolarda ortak şirketlerine yer vererek küresel bir izleyici kitlesine değerli bir tanıtım sağlıyor, görünürlüğü artırıyor ve en son endüstriyel otomasyon çözümlerinin gerçek dünyadaki uygulamalarını gösteriyor.



Yüzlerce ortağın ve ürünlerinin ayrıntılı bir listesi için lütfen eu.cc-link.org/tr adresini ziyaret edin



CLPA teknolojileriyle uyumlu ürünler sunan birçok tanınmış satıcıdan bazıları

3M	HMS	Panduit
ABB	Idec	Pepperl+Fuchs
Advantech	igus	Phoenix Contact
Balluff	Industrial Software	Pilz
Beckhoff Automation	Keyence	Pneumax
Belden	Kistler Instrumente	port
Bihl+Wiedemann	Lapp	Renesas
Bizlink	Laumas	Schaeffler
Bürkert	Lika	Schneider Electric
Cisco	Lumberg	SICK
Cognex	Lutze	SMC
Conductix-Wampfler	Metal Work	TEAC
Emerson	Mettler-Toledo	Teledyne DALSA
FANUC	Mitsubishi Electric	Toshiba
Festo	Molex	VAT
Fuji Electric	Movensys	Wago
Harting	NSD	Weidmüller
Helukabel	Omron	Yamaha
Hilscher	OptexFA	Yaskawa
Hirschmann	Oriental Motor	Yokogawa
	Panasonic	

Lütfen bu listenin yalnızca CLPA ile çalışan şirketlere genel bir bakış sağlamak amacıyla hazırlandığını unutmayın. Bu şirketlere ilişkin ayrıntılı bilgi için lütfen çevrimiçi ürün kataloğumuzu <https://www.cc-link.org/sch/C012> adresinde inceleyin. Bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.