



C² Enerji Mühendislik Danışmanlık

- Logodaki “C”: Şirket kurucumuzun adının ilk harfinden yola çıkarak, temelde kendi bilgisini ve deneyimini ortaya koyduğunu işaret ediyor. Aynı zamanda şirket adındaki diğer kelimelerin baş harfleri üzerinden adını ortaya çıkarıyor.
- “C²”: Kurucumuzun profesyonel iş hayatındaki ikinci dönemine işaret ediyor. Aynı zamanda şirket adındaki diğer kelimelerin baş harfleri üzerinden Einstein’ın Özel Görelilik Teorisine atıfta bulunarak, büyümeye odaklılığı gösteriyor. *[E=mc²Bu denkleme göre, çok küçük bir kütle bile çok büyük bir enerjiye dönüşebiliyor.]*
- Petek arka plan ve dış çerçeve: Kurucumuzun üniversite eğitimini aldığı İstanbul Teknik Üniversitesi’ni temsil etmesinin yanı sıra, iş yapma ekolünün bir parçası olan, İTÜ’nün disiplinler arası ahengini ifade etmektedir. Ayrıca, arıların dünyanın devamlılığı için önemine vurgu yaparak, logonun diğer renkleri ile çevreye duyarlılığa atıfta bulunuyor. Şirketin de bu noktada çevreci ve dünya için çalışmayı hedeflemiş olduğunu gösteriyor.
- “C” harfini oluşturan renkler ve şimşek işareti: Şirketin iş konusunun odağında elektrik enerjisinin olduğunu; elektriği, teknolojiyi, çevreci bakış açısını, temiz enerjiyi, e-mobilitiyi, sürdürülebilirliği, döngüsel kontrolü, sürekliliği tanımlıyor.
- “C” aynı zamandan bir elektrik devre elemanı olan “kondansatörün” sembolüdür: Kondansatörler, elektrik yüklerini depolayarak çalışırlar. Depolanan enerji daha sonra devre içindeki ihtiyaçlara yönlendirilebilir. Dolayısıyla, “C² Enerji Mühendislik” de bugüne kadar elde edilen deneyimlerin depolandığı ve müşterilerin ihtiyaçlarına yönlendirilen bir faaliyet ortaya koymaktadır.

Kurucumuz:

Cem Topbakan - Elektrik Mühendisi

1976 Erzurum doğumlu olup, ilk-orta-lise eğitimlerini Erzurum ve Tekirdağ illerinde tamamlamıştır. 1993-1994 yılları arasında İstanbul Teknik Üniversitesi Dil ve İnkılâp Tarihi Bölümü, 1994-1998 yılları arasında Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümünde lisans eğitimini tamamlamıştır. Elektrik Tesisleri paketi üzerine aldığı dersler üzerine, 1998 yılında elektrik dağıtım sektörüne adım atmış ve dağıtım profesyoneli olarak 1998-2012 yılları arası kamu eliyle yürütülen elektrik dağıtım hizmeti kapsamında TEDAŞ'ın bağlı ortaklığı niteliğindeki Trakya Elektrik Dağıtım AŞ'de çalışmıştır. Bu süreç içerisinde, Elektrik Mühendisi, Tesis Başmühendisi, Proje ve Tesis Müdürü olarak görev yapmıştır.

İşletme hakkı devir yöntemiyle özelleştirilen elektrik dağıtım sektöründe, TREDAS'ın 2012 yılında özel sektöre devredilmesi sonrası kamu görevinden istifa ederek 2026 yılına kadar IC İbrahim Çeçen Holding grubuna bağlı olarak İçtaş Enerji Yatırım Holding şirketi bünyesinde yine TREDAS'ta Proje-Tesis Müdürü, Yatırımlar Direktörü ve Teknik Danışman kadrolarında görevine devam etmiştir.

Yaklaşık 28 yıllık kurumsal iş hayatında, elektrik dağıtım, elektrik üretim ve tüketim tesisleri projeleri, elektrik dağıtım tesisleri yapım işleri, kamu ihaleleri, özel sektör satın alma süreçleri, enerji talepleri, şebeke planlama, yatırım planlama, kamulaştırma, coğrafi bilgi sistemleri, dijitalleşme projeleri gibi birçok konuda hem uygulayıcı hem yönetici olarak görev almıştır.

2023 yılında emekli olduktan sonra kurumsal çalışma hayatına aynı şekilde devam etmiş, 2026 yılında elde ettiği deneyimi kullanmak ve kendi adına çalışmalarda bulunabilmek üzere kurumsal hayattan kendi isteği ile ayrılmıştır.

2026 yılında kurmuş olduğu “**C² Enerji Mühendislik**” firması ile sektördeki bilgi birikimini, çözüm ortaklıkları ile genişleterek, mühendislik hizmetine ihtiyaç duyan sektör paydaşlarına sunmayı hedeflemiştir.