Enerji...
GNB
INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

Enerji...

... eylemlerimizi

80 ülkede faaliyet gösteren Exide Technologies, dünyanın en büyük kurşun-asit akü üreticilerinden ve geri dönüştürücülerinden biridir. Elektrik enerjisini depolamak için çok çeşitli müşteriye özel çözümler sunuyoruz. Yenilikçi teknolojilerin geliştirilmesinde 100 yılı aşkın deneyime dayanan Exide, orjinal ekipman üreticilerinin saygın bir ortağıdır ve endüstriyel ve nakliye uygulamaları için yedek parça pazarına hizmet vermektedir. Bilgimizi sürekli olarak ürünlerimizin performansını optimize etmek ve yenilikler geliştirmek için kullanıyoruz.

Ürün yelpazemizden iki adet örnek

belirler

GNB Industrial Power iş alanı, geniş bir yelpazede enerji depolama ürünleri ve hizmetleri sunmaktadır. Ürün yelpazemiz, telekomünikasyon sistemleri, demiryolu, madencilik, fotovoltaik, kesintisiz güç kaynağı (UPS), enerji temini ve dağıtımı ile forklift ve ticari araçlar için uygulamaları kapsamaktadır.

Çevreyi koruma çabalarımızla gurur duyuyoruz. Kurşun-asit akülerin üretimi, satışı ve geri dönüşümü için entegre bir yaklaşım olan başarılı yönetim programımız, ürünlerimizin tüm yaşam döngüsü boyunca güvenli ve sorumlu bir şekilde kullanılmasını garanti etmemize yardımcı olur.

Deneyim, piyasaya aşinalık, yeterlilik ve kalite - hepsi GNB Industrial Power lehine güçlü argümanlar. Müşterilerimizin güvendiği farklı markalarımız var. GNB markası, pazarın trendlerini ve taleplerini erken fark etmeye devam etmek, müşterilerimizi geleceğe doğru bir yol haline getirmek için bir meydan okuma ile birleşti.

GNB
INDUSTRIAL POWER

Yönetim

Yönetim sistemleri şu anda kalite, çevre ve endüstriyel güvenlik ile ilgilenmektedir.

DIN EN ISO 9001, 14001, OHSAS 18001.

Sistemleri

Çevrenin korunmasından hepimiz sorumluyuz. Exide Technologies gibi lider bir şirketin bir bölümü olarak GNB Industrial Power'ın inisiyatif alması ve sorumluluktan payını kabul etmesi gerektiğinin farkındayız.

En önemli iş hedeflerimizden biri, teknik açıdan sofistike, en kaliteli ürünleri hem ekonomik hem de ekolojik olarak sorumlu olacak şekilde üretmektir. Hesap verebilirlik ve güvenilirlik, yenilikçi çözümler için tanınmış bir ortak olarak çalışan ürünlerimizi başarı ile tam olarak pazarlamak ve müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak için anahtardır.

Dengeli finansal yönetim - Sorumluluk alma

Kalite yönetimi ve çevre koruma programlarımızı optimize etmek bu hedeflere ulaşmamızı sağlar.

Sürekli olarak yerel yönetim sistemlerini uygulayarak ve işleterek, gelişmeye devam etmekle kalmıyoruz, aynı zamanda bölgesel ve küresel düzeyde de ilgili başarıları elde edebiliyoruz. Şirket içi küresel çevre koruma sistemimiz sayesinde her zaman çevre konularında lider olduk.

Çevre korumaya, şirketimizin ekonomik başarısını sağlama önceliği verilmiştir.

Aktif olarak kaynakları koruyoruz ve ürünlerimizin üretimi, kullanımı ve geri dönüşümünde emisyonları ve israfı azaltıyoruz. Kirletici emisyonları, su ve enerji kullanımını sürekli olarak azaltırken, iyileştirmeye her zaman yer olduğunun bilincindeyiz. Hedefimiz bu iyileştirmeleri yapmaya devam etmektir.

Çevreye katkımız:

- Özel enerji kullanımımızı %16,6 azaltmak *
- 4.534 ton CO2 tasarrufu *
- Özel su kullanımımızı %28 azaltmak *

** Değerler dört yıllık bir dönemi kapsar.*

Araştırma

Yenilikçi ürünlere dönüştürülen yeni fikirler, yarının dünyasının taleplerini karşılamak için hayati öneme sahiptir ve uzun vadede başarınızı ve bizimkini sağlarlar.

Kurşun-asit aküler ile 100 yıllık tecrübemize ve mevcut ürünlerimizin sürekli geliştirilmesine dayanan GNB Industrial Power'ın önceliği yeni teknolojiler uygulamaktır.

& Geliştirme

Tarihi bir an:
Neil Armstrong ayda ilk adımlarını attığında, görevde Exide Technologies'in bir bölümü olan GNB Industrial Power tarafından yapılan aküler ona eşlik etti.

Optimal süreçler için Sürekli Araştırma ve Geliştirme gereklidir.

Her zaman bir adım önde

Bizim için inovasyon sadece bir fikirden daha fazlasıdır. Ayrıca yararlı uygulamalar üretmelidir. Büdingen'de endüstriyel aküler ve Gürcistan, Milton'da nakliye için aküler oluşturan uluslararası araştırma ve geliştirme merkezlerimizde mühendislerimiz yeni teknolojiler geliştiriyor ve yeni uygulama alanları belirliyor. Örneğin, mevcut ürünlerimize yeni ve daha akıllı elektronikler entegre ediliyor.

Pazara ve uygulamaya özel talepler araştırma ekibimizi günlük olarak zorlamaktadır. Bu zorluğu üstlenmekten mutluluk duyuyoruz ve bilgimizi müşterilerimize ideal çözümü sunmak için kullanıyoruz.

Uzmanlar arasındaki küresel işbirliğini destekleyerek, küresel üretim ve pazarlama stratejilerinin ihtiyaçlarını karşılamak için aküler, şarj cihazları ve komple sistemler sağlayabiliyoruz. Bu, bizimle çalışırken en son gelişmelerden her zaman yararlanmanızı garanti eder.

Yenilikçi gücümüzün olağanüstü bir örneği jel teknolojisinin icadıdır. Niş bir ürün olarak görülen bu yeni teknolojinin potansiyelini hızla fark ettik ve geniş bir ürün yelpazesi geliştirdik. Bugün, jel aküler her yerde kullanılmaktadır ve çoğu akü üreticisi tarafından sunulmaktadır.

Test laboratuvarlarımız, ultramodern süreç teknolojilerimizin sürekli genişlemesinde temel çivisini oluşturur ve seri üretimden önce asit testine yeni fikirler getirmemizi sağlar. Pazarın artan taleplerini karşılamak için yeni, ekonomik ve etkili üretim süreçlerine güveniyoruz.

Her zaman bir adım önde olmamızı ve müşterilerimize gelecekte rekabet avantajı sağlamaya devam etmemizi istiyoruz.

GNB INDUSTRIAL POWER

Seri Ür

Modern üretim ve proses teknolojileri, ürünlerimizin kalitesinin temelini oluşturmaktadır.

etim
kalite

Üretimimizi eşsiz kılan özellikler:

- Tüm Avrupa'da üretim üsleri.
- Yüksek otomasyon seviyesi
- Sürdürülebilir çevre yönetimi
- Kazalardan korunmak için önleyici düzenlemeler.

Yenilikleri teşvik etmek.
Hızlı formasyon, toplama işlemi için paletleme makineleri ve dolum istasyonları tüm Avrupa'daki üretim tesislerimizi farklı kılmaktadır.

En üst seviyede üretim

GNB Industrial Power, çok çeşitli enerji depolama cihazları sunar. Ürünlerimiz özellikle entegre sistemlerde kullanılmak üzere geliştirilmiştir. Bu, tüm bileşenler arasında optimum etkileşimi garanti eder.

Geleneksel Kurşun-Asit teknolojisi, jeller ve AGM'ler (Emdirilmiş Cam Elyaf) gibi kanıtlanmış teknolojiler gelecekteki çok çeşitli uygulamalar için mevcuttur. GNB Industrial Power'ın enerji depolama cihazları, en zorlu talepleri karşılayabilecek yüksek kaliteli ürünlerdir. Tüm uluslararası standartlara uygundurlar; daha da önemlisi, orijinal ekipman üreticilerinin yüksek taleplerini karşılıyorlar.

Ürünlerimiz işimizi temsil eder. Adanmışlık, hesap verebilirlik ve güvenilirlik içerirler. Müşterilerimiz mükemmel çalışan enerji depolama sistemlerine güvenebilmelidir. Bu nedenle, geliştirdiğimiz ve ürettiğimiz her şey sıkı dayanıklılık ve kalite testlerine tabi tutulur. Avrupa'daki tesislerimizin coğrafi konumu, akülerimizin her zaman hazır olmasını garanti eder.

Yakın işbirliği içinde çalışan uzmanlar, tek bir açık hedefle bireysel çözümler üretiyor: müşterilerimize belirleyici bir avantaj sağlamak. Akülerin üretimi için teknik yenilikler ve en güncel üretim teknolojilerinin ustalığı gerekir.

Üretimimizdeki yüksek otomasyon seviyesi, son derece algısal ve yaratıcı çalışanlar gerektirir. Bu, zorlukları üstlenmemizi ve benzersiz çözümler bulmamızı sağlar.

Sipariş işlememizin teknik yönünü optimize ederek işlem süresini kısaltırız. Bu, GNB Industrial Power'ın optimum müşteri memnuniyeti elde etmesini sağlar. Devam eden kilit hedefler, enerji maliyetlerini düşürmek, süreç istikrarı yaratmak ve orijinal ekipman üreticileri için tam zamanında teslimat gibi standartlaştırmaları sunmaktır.

GNB
INDUSTRIAL POWER

Yenilen

Yerel enerji arzı şu anda popülerdir, ancak yaratılan enerjiyi depolamak için ekonomik bir yol olmasaydı, dünyanın birçok kısmı karanlıkta kalırdı.

Akü depolama ürünlerimiz karanlığa ışık getiriyor.

ebilir
enerjiler

Yeni enerji tedarikçileri talep görüyor. Uluslararası enerji otoriteleri, 2030 yılına kadar küresel enerji gereksinimlerinde yüzde 50'ye kadar bir artış bekliyorlar. Enerji üretimi sırasında tüketilen fosil yakıtların aksine, yenilenebilir enerjilerle çalışan aküler tekrar tekrar şarj edilebiliyor ve gerektiğinde gücü deşarj edebilir.

Geleceği enerji yolu ile şekillendirmek

Günlük yaşamlarımız enerjinin sürekli kullanılabilirliğine dayanır. Aynı zamanda, fosil yakıtların sınırlı bulunabilirliği ile başa çıkmalı ve enerji sağlamak için uygun maliyetli ve çevre dostu yollar bulmalıyız.

Akü teknolojisinin sürekli gelişimi, enerji tedarikinde karşılaşılan zorluklarla yüzleşmemize yardımcı olur. Modern şarj edilebilir kurşun-asit aküler çevre dostu, verimli ve az bakım gerektiren / bakım gerektirmeyen bir üründür ve örneğin güneş enerjisinden veya biyo kütleden üretilen gücü güvenilir bir şekilde depolayabilirler.

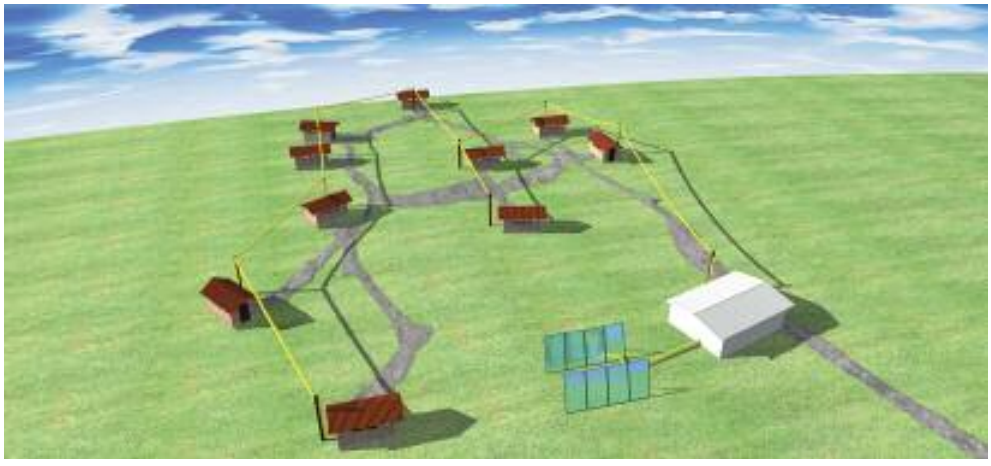
Öncelikle verimlilik ve şebeke kararlılığına odaklanılır. Özellikle, güç şebekesinden bağımsız dünyanın uzak bölgelerine sistemleri kurmaya giderek daha fazla odaklanılmaktadır. Şebekeden bağımsız teknoloji çok önemlidir ve yaklaşmakta olan araştırmamızı yeni, yüksek performanslı enerji depolama cihazlarına planlamada önceliğimiz haline getirdik.

Çok sayıda fotovoltaik projede kazanılan uzun yıllara dayanan deneyim sayesinde, Exide Technologies'in bir bölümü olan GNB Industrial Power, birçok farklı zorluğu karşılama ve üstesinden gelme yeteneğine sahiptir.

Sistem üreticileri ile yakın çalışma ilişkisi, Exide Technologies'in bir bölümü olan GNB Industrial Power, sürdürülebilir enerji alanında uzun yıllardır biriken bilgi ve deneyimden yararlanmak için iyi bir konumdadır.

Gelecekte, şarj edilebilir aküler sürdürülebilir enerji tedariğinde giderek daha önemli bir rol oynayacaktır. Hedefimiz birinci sınıf teknoloji ve maliyetlerine göre üstün kalitede ürünler yaratmak; dünya çapında enerji yaratmak ve depolamak için artan bir talep var. Yardımcı olabiliriz..

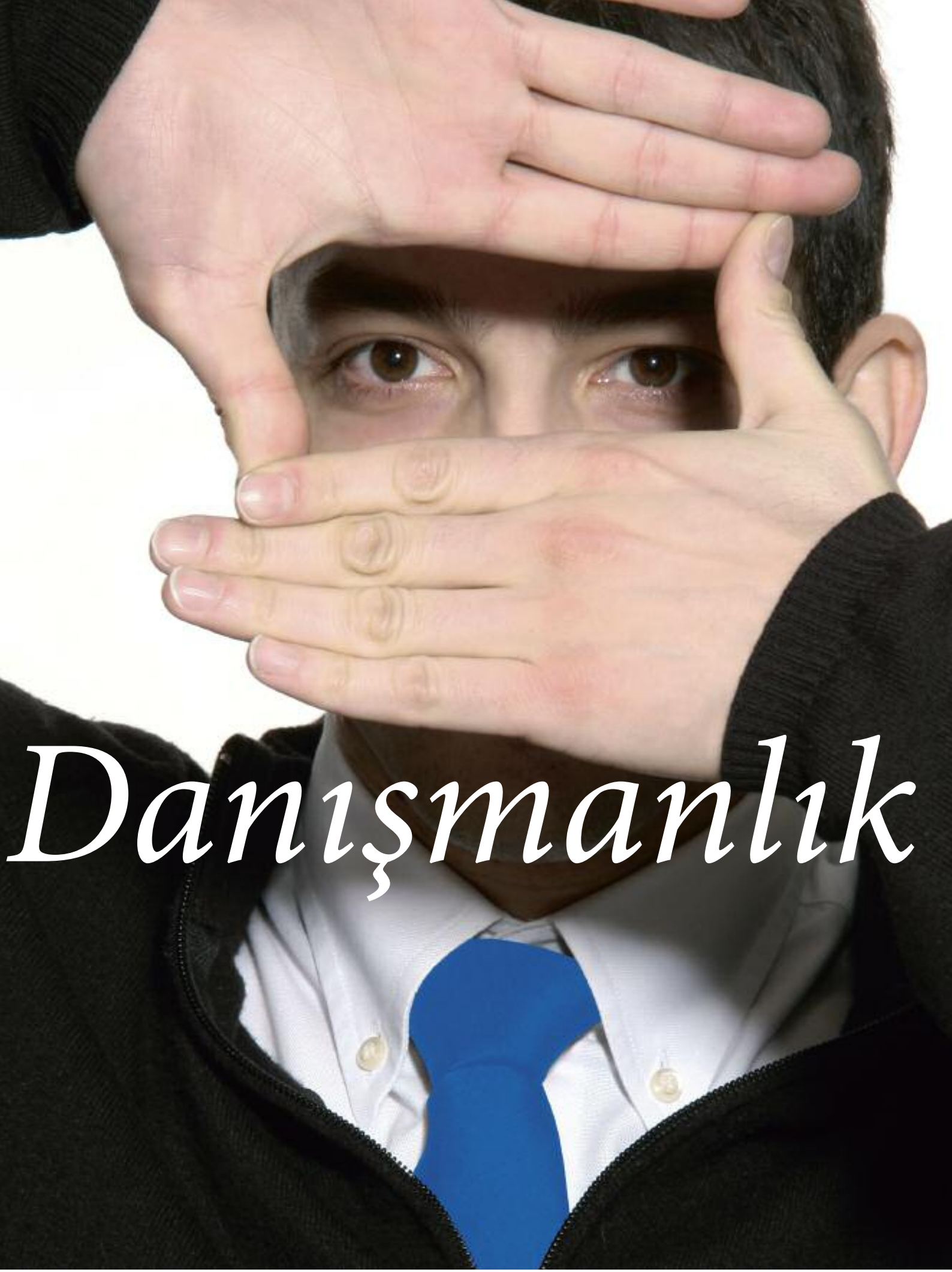
Şebekeden bağımsız sistemler verimli ve güvenilir enerji depolama cihazlarına bağlıdır. Exide Technologies'in bir bölümü olan GNB Industrial Power tarafından üretilen akü teknolojisi, gelişmekte olan ülkelerde bağımsız altyapıların oluşturulmasına yardımcı oluyor.



Göz Göze

Akü teknolojisi uygulamalarının karmaşıklığı artıyor,
ürünler maksimum maliyet etkinliği sağlamak
zorunda.

Size yolu gösteriyoruz.



Danışmanlık

Hizmet
fazla mü

her zamankinden daha şteri memnuniyetini belirliyor

GNB Industrial Power esneklik, hız ve yüksek kaliteli bilgi anlamına gelir. Radyo iletimini kullanan veri toplama teknolojisi, teknisyenlerimizin senkronize bilgi alışverişi yapmalarını sağlar. Esnek arayüzler servis bilgi sistemlerimizle kolay bağlantı sağlar. Bu, müşterilerimizin ihtiyaçlarını erken bir aşamada karşılamamıza ve uygun şekilde yanıt vermemize olanak tanır.

Bu yaklaşım, sadece akünün ve sistemlerin mevcut durumuna yanıt vereceğimiz anlamına gelmez, aynı zamanda araç filosu veya sistemi için de öngörülü bir analiz sunabiliriz.

Bu, müşterilerimizi planlama süreçlerinde destekler ve enerjinin her zaman mevcut olduğu anlamına gelir. GNB Industrial Power'ın hizmet sunumları, geleceğe satın alma zamanından çok önce başlayan bir yatırımdır. Profesyonel sistem danışmanlığından çevre dostu geri dönüşüme kadar ürünlerimizin tüm yaşam döngüsüne eşlik ediyoruz.

Bireysel ürünlerden kapsamlı tam hizmet paketine kadar müşterilerimize geniş bir yelpazede özel teklifler sunmak için edinilen bilgiye ve sürekli büyüyen deneyimimize güveniyoruz.

Servisimiz:

- Tam hizmet paketi
- Verimli lojistik
- Kısa tepki süresi ve hızlı sipariş işleme
- Kapsamlı servis ağımız ve satış sonrası servisimiz ile satış sonrası destek
- Özel müşteri odaklı ve kalifiye servis ekipleri tüm akü teknolojisi soruları için uzman tavsiyesi sunar
- Sahada operasyon analizi
- Eğitim oturumları ve seminerler

GNB® INDUSTRIAL POWER
Headquarters Europe

Exide Technologies GmbH
Im Thiergarten
63654 Büdingen – Germany

Tel.: +49 (0) 60 42 / 81-0

www.exide.com

GNB® INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

IXEXXIE00001110 Subject to alterations.