



# DIRC cooling

Hoşgeldiniz...

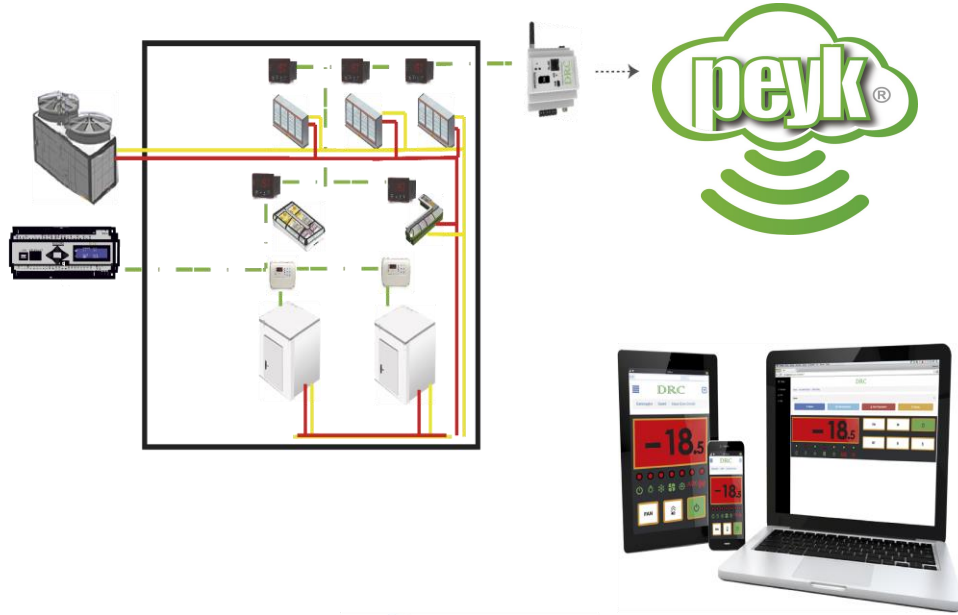
# DRC ELEKTRONİK

- **DRC Elektronik**, Soğutma, Isıtma, ve Nemlendirmeli soğutma sistemleri için kontrol çözümlerinde pazar liderliğine aday bir firmadır. Ürünlerimizi, enerji tasarrufu sağlamak, makine ve sistemlerin çevresel etkilerini azaltmak için tasarlarız. Çözümlerimiz ticari ve endüstriyel uygulamalarda kullanılır. **DRC**, yenilikçi bir danışman ve teknolojik ortak olarak, en yüksek performansı garanti eden, enerji açısından verimli çözüm önererek pazar ihtiyaçlarını öngörür. Araştırma, yenilik ve teknoloji'yi başarının anahtarı olarak görür. Yirmi yılı aşkın süredir müşteri ihtiyaçlarına yönelik hem tasarım hem de işlev açısından farklılaşma unsurları sunmak için tasarım, çalışmalarımızın merkezindedir. Firmamızın gücü, farklı bağlamlar arasındaki entegrasyona dayanmaktadır; Genel vizyonu, geniş kapsamlı deneyim ve becerileri, bireysel ürünlerin sınırlarını aşmamıza ve entegre çözümleri tanımlayabilecek tek bir ortak temsil etmemize yardımcı oluyor.

# Ne yapıyoruz?

- Soğutma ve iklimlendirme kontrol cihazları.
- Makine otomasyon kontrol cihazları.
- Kümes kontrol cihazları.
- Endüstriyel fırın kontrol cihazları.
- ✓ **Uzaktan izleme ve kontrol sistemleri.**

# Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi



Nerede olduğunuzun  
bir önemi artık yok..



# Uzaktan İzleme ve Kontrol Sistemi

## PEYK

- **PEYK**, Uzaktan erişim ve kontrol sistemi bulut tabanlı uygulamadır GSM tabanlı olması nedeniyle, internet erişimi için lokasyon ve tesis altyapısı zorunluluğu ortadan kalkmakta; bulut tabanlı bir sistem olması nedeniyle de cep telefonu, bilgisayar veya tablet gibi değişik cihazlar yardımıyla internet üzerinden her yerden erişim imkanı sağlayabilmektedir. **PEYK** Uzaktan erişim sistemi, özellikle soğutma sistemlerinin kontrolü için tasarlanmış olduğundan, alarm yönetimi, kayıt geçmişinin tutulması ve güvenlik hassasiyeti bir soğutma sistemi için ihtiyaç duyulabilecek hususlar dikkate alınarak tasarlanmıştır.
- **DRC-WAY**, uyumlu control cihazlarını PEYK bulut yönetim sunucusuna bağlayan Gateway (Geçit) cihazıdır. GPRS tabanlı M2M internet bağlantısı olduğundan, bir GSM operatöründen M2M aboneliği, ihtiyacınız olan tek şeydir. Haberleşme parametreleri uyumlu olması halinde, üçüncü parti RS485-MODBUS cihazları da PEYK sistemine bağlanabilir.
- **DRC-BUS VERİYOLU BAĞLANTI KUTUSU**
- **DRC-BUS**, DRC PEYK sistem elemanlarının kurulumu ve bağlantısını kolaylaştıran veriyolu bağlantı kutusudur. Pazarda yaygın olarak hazır olarak bulunabilen RJ45 kablolar ile DRC-PEYK elemanları, bu kutu aracılığıyla kolayca bağlanabilir, ayrıca uzun mesafe için kablo konektörü de mevcuttur. RS485 haberleşme için gerekli sonlandırma direnci ve seçim **JUMPER**'i üzerindedir.

# PEYK sisteminin avantajları

- Erken farkına varma, erken düzeltici eylem garantisi sunar.
- Maliyetli arıza riskinde azalma sağlar.
- Ekipmanınızın ömründe uzamasını sağlar.
- Yılın 365 günü, günün 24 saati proaktif ölçüm sağlar.
- Soğuk zincirin korunması ve takibi kanunlarla zorunluluk haline getirilmektedir. Sistem ile kanuna uygun şekilde soğuk zincir takip edilmesini sağlar.
- İşletmenizi dünyanın neresinde olursanız olun takip edebilir, geriye dönük raporlamaları almanızı sağlar.

# PEYK sistemine kayıt olma



DRC

## Kayıt Formu

<input type="text" value="Kullanıcı Adınız"/>
<input type="password" value="Şifre"/>
<input type="text" value="Adınız"/>
<input type="text" value="Email"/>
<input type="button" value="Kayıt Ol"/> <input type="button" value="Geri Dön"/>

# PEYK sistemine giriş

← → ↻ Güvenli değil | www.drc-peyk.com/app/login?lang=tr 🔍 🗄️ ☆ 🌐 ⋮

DRC

rdermenci

.....

Change Language ▼

Giriş Yap

Kayıt Ol

[Parolamı Unuttum](#)



# DRC-WAY ekleme

www.drc-peyk.com/gateway-edit.htm

DRC

Gateway'ler

İşlemler

+ Gateway ekle

Adı	IMEI No	Atanmış Telefon	İşlemler
Rize BIM	865733028847473	+9*****40	 

Önceki 1 Sonraki

# Termostat ekleme

www.drc-peyk.com/devices.htm?gatewayId=78































DRC

Gateway'ler /

İşlemler

Düzenle

+ Cihaz ekle

Adı	Adresi	İşlemler
Tavuk-18	30	  
Tavuk+4	32	  
SucukDolum	28	  
Saklama	31	  
Parçalama	23	  
Paketleme	01	  
KemiksizET	25	  
KatıAtık	24	  
KarkasTav	22	  
KarkasEt	21	  

Önceki 1 2 Sonraki

# Sisteme bağlı cihazların anlık sıcaklık ve nem değerlerini izleyebilme

www.drc-peyk.com/instant-info.htm?id=404

DRC

Gateway'ler

İşlemler

Düzenle Parametre İşlemleri Alarmlar Geçmiş

Menü

Gateway'ler

Profil

Kullanıcı değiştir

Çıkış Yap

17.1

18

AUX

SET

AUX

°F

°C

Power On

Power Off

Alarm

Alarm

Power On

Power Off

Alarm

Alarm

# Sisteme bağlı cihazların parametrelerini değiştirebilme

www.drc-peyk.com/parameters.htm?id=404

Menü

- Gateway'ler
- Profil
- Kullanıcı değiştir
- Çıkış Yap

DRC

Gateway'ler / Parametreler

Sıcaklık Deđeri	-17.30	Kaydet
Set Deđeri	-18.00	Kaydet
Evaporatör Sıcaklığı	-16.90	Kaydet
AUX Set Deđeri	0.00	Kaydet
Oda Probu Kalibrasyon Deđeri (o1)	0.00	Kaydet
Evaporatör Sıcaklığı Kalibrasyon Deđeri (o2)	0.00	Kaydet
Evaporatör Probu Bağlı Mı? (P0)	0.00	Kaydet
Histeresis (Diferansiyel) Deđeri (r0)	3.00	Kaydet
En Düşük Set Deđeri (r1)	-40.00	Kaydet
En Yüksek Set Deđeri (r1)	50.00	Kaydet
Acılışta Kompresör Gecikmesi (c0)		Kaydet

# Sisteme bağlı cihazların alarm bilgilerini izleyebilme

www.drc-peyk.com/alarm-parameters.htm?id=404

DRC

Gateway'ler / Alarmlar

Alarm Bilgileri

- Kompresör
- Kapı Açık
- Düşük Sıcaklık
- Yüksek Sıcaklık
- Sensör 1
- Sensör 2

Menü

Gateway'ler

Profil

Kullanıcı değiştir

Çıkış Yap

# Sisteme bağlı cihazların 1 yıl geriye dönük sıcaklık kaydını izleyebilme

www.drc-peyk.com/value-history.htm?id=404

DRC

Gateway'ler / Geçmiş

Filtreleme

Başlangıç Tarihi: 15.09.2017 Bitiş Tarihi: 15.10.2017 Filtrele

« 1 2 3 4 5 6 7 8 » Grafikleri Göster

Parametre Tipi	Tarih	Deęeri
Evaporatör Sıcaklığı	2017-10-15 20:21:59.0	-15.1
Sıcaklık Deęeri	2017-10-15 20:21:57.0	-15.3
Evaporatör Sıcaklığı	2017-10-15 20:06:58.0	-16.0
Sıcaklık Deęeri	2017-10-15 20:06:57.0	-16.0
Evaporatör Sıcaklığı	2017-10-15 19:52:00.0	-16.8
Sıcaklık Deęeri	2017-10-15 19:51:58.0	-17.4
Evaporatör Sıcaklığı	2017-10-15 19:37:00.0	-16.8
Sıcaklık Deęeri	2017-10-15 19:36:58.0	-16.4
Sıcaklık Deęeri	2017-10-15 19:21:58.0	-15.6
Evaporatör Sıcaklığı	2017-10-15 19:21:58.0	-16.2

Export options:

Excel

# Sisteme bağlı cihazların 1 yıl geriye dönük sıcaklık kaydını raporlayabilme



**DRC** Cooling  
Soğutma ve İklimlendirme Kontrolü

M. DE İN  
TURKEY

**Soğuk oda uzaktan  
izleme ve kontrol sistemi**



Kartaltepe Mah. Belen Sk. No:16 Bayrampaşa / İstanbul Tel: 0212 564 65 42 (Pbx) • Fax: 0212 564 65 41 • www.drcelektronik.com • www.drc-peyk.com • info@drcelektronik.com