

# Kron



## ARA DÖNEM FAALİYET RAPORU

01.01.2014

-

30.06.2014

KRON TELEKOMÜNİKASYON  
HİZMETLERİ ANONİM ŞİRKETİ

**ARA DÖNEM FAALİYET RAPORU UYGUNLUĞU HAKKINDA  
SINIRLI DENETİM RAPORU****KRON TELEKOMÜNİKASYON HİZMETLERİ A.Ş.  
YÖNETİM KURULU'NA,**

Kron Telekomünikasyon Hizmetleri A.Ş'nin 30 Haziran 2014 tarihi itibarıyla hazırlanan ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin, sınırlı denetimden geçmiş ara dönem finansal tablolar ile tutarlı olup olmadığının incelemesini yapmakla görevlendirilmiş bulunuyoruz. Rapor konusu ara dönem Faaliyet Raporu Şirket yönetiminin sorumluluğundadır. Sınırlı denetim yapan kuruluş olarak üzerimize düşen sorumluluk, ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin, sınırlı denetimden geçmiş ve 6 Ağustos 2014 tarihli sınırlı denetim raporuna konu olan ara dönem finansal tablolar ve açıklayıcı notlar ile tutarlı olup olmadığına ilişkin ulaşılan sonucun açıklanmasıdır.

Sınırlı denetim, Sınırlı Bağımsız Denetim Standardı ("SBDS") 2410 "Ara Dönem Finansal Bilgilerin, İşletmenin Yıllık Finansal Tablolarının Bağımsız Denetimini Yürüten Denetçi Tarafından Sınırlı Bağımsız Denetimi" ne uygun olarak yürütülmüştür. Ara dönem finansal bilgilere ilişkin sınırlı denetim başta finans ve muhasebe konularından sorumlu kişiler olmak üzere ilgili kişilerin sorgulanması ve analitik prosedürler ile diğer sınırlı denetim prosedürlerinin uygulanmasından oluşur. Ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetiminin kapsamı; Bağımsız Denetim Standartlarına uygun olarak yapılan ve amacı finansal tablolar hakkında bir görüş bildirmek olan bağımsız denetimin kapsamına kıyasla önemli ölçüde dardır. Sonuç olarak ara dönem finansal bilgilerin sınırlı denetimi, denetim şirketinin bir bağımsız denetimde belirlenebilecek tüm önemli hususlara vakıf olabileceğine ilişkin bir güvence sağlamamaktadır. Bu sebeple, bir bağımsız denetim görüşü açıklanmamıştır.

İncelemelerimiz sonucunda, ilişikteki ara dönem faaliyet raporunda yer alan finansal bilgilerin sınırlı denetimden geçmiş ara dönem finansal tablolar ve açıklayıcı notlarda verilen bilgiler ile tüm önemli yönleriyle tutarlı olmadığına dair herhangi bir hususa rastlanılmamıştır.

**İstanbul, 06 Ağustos 2014****KAVRAM  
BAĞIMSIZ DENETİM VE YEMİNLİ MALİ MÜŞAVİRLİK A.Ş.  
Ö.Faik YILMAZ  
Sorumlu Ortak Başdenetçi**

# İÇİNDEKİLER

|                                               |   |
|-----------------------------------------------|---|
| 1. RAPORUN DÖNEMİ                             | 2 |
| 2. KURUMSAL KÜNYE                             | 2 |
| 3. FAALİYET KONUSU                            | 2 |
| 4. ŞİRKET HAKKINDA ÖZET BİLGİLER              | 2 |
| 5. SERMAYE VE ORTAKLIK YAPISI                 | 3 |
| 6. FİNANSAL YAPIYA İLİŞKİN BİLGİLER           | 4 |
| 7. YÖNETİM KURULU                             | 5 |
| 8. KOMİTELER                                  | 5 |
| 9. DİĞER YÖNETİCİLER                          | 6 |
| 10. GENEL KURUL                               | 6 |
| 11. 2014 BEKLENTİLER                          | 6 |
| 12. YAPILAN ARAŞTIRMA GELİŞTİRME FAALİYETLERİ | 6 |

### 1. RAPORUN DÖNEMİ

01 Ocak 2014 – 30 Haziran 2014

### 2. KURUMSAL KÜNYE

**Ticaret Ünvanı:** Kron Telekomünikasyon Hizmetleri Anonim Şirketi

**Merkez Adresi:** İ.T.Ü. Ayazağa Yerleşkesi, Koru Yolu, ARI-3 Binası, No:B-401, 34469, Maslak-İSTANBUL / T: 0 212 286 5122; F: 0 212 286 5343

**Ankara Şube:** Bilkent Cyberpark, C-Blok, K:3, No:321, Bilkent – ANKARA

**Dubai Şube:** Building 12, No:207-208, Dubai Internet City, UAE

**Ticaret Sicil No:** 547587

**İnternet Adresi:** [www.kron.com.tr](http://www.kron.com.tr)

**E-Posta Adresi:** [yatirimci@kron.com.tr](mailto:yatirimci@kron.com.tr)

**İşlem Gördüğü Borsa:** Borsa İstanbul A.Ş.

**Borsaya Kote Olma Tarihi:** 27 Mayıs 2011

**İşlem Sembolü:** KRON

**İşlem Gördüğü Pazar:** İkinci Ulusal Pazar

**Dahil Olduğu Endeksler:** BİST Bilişim, BİST İkinci Ulusal, BİST İstanbul, BİST Teknoloji, BİST TİM, BİST TİM 100

### 3. FAALİYET KONUSU

Kron, telekomünikasyon servis sağlayıcıların ihtiyaçlarına yönelik yazılım ve donanım ürünleri ve yenilikçi çözümler üretmek amacı ile kurulmuştur. Yıldan yıla artan ve çeşitlenen iletişim hacminin ihtiyaç duyduğu altyapı ve işletme sorunlarına yenilikçi yaklaşımlar getiren Kron, Türkiye'nin yani sıra başta gelişen piyasalar olmak üzere ürün ve hizmetlerini tüm Dünya'da pazarlamaktadır. Türkiye'nin 2023 hedefinde uygun olarak, ülkemizde geliştirilen teknoloji ile küresel bir şirket olma vizyonu ile çalışmalarını yürütmektedir. Bu hedefleri tutturma yolunda, her biri alanında üst düzeyde bilgi ve deneyime sahip olan mühendislerle yazılım ve profesyonel mühendislik hizmetleri ekipleri kurarak ve insana yatırım yaparak büyüyen Kron, Türkiye'de ve dünyanın değişik bölgelerinde rekabet etmektedir. Yüksek teknoloji ve mühendislik gerektiren bu ürünler, TÜBİTAK ve TTGV tarafından desteklenmektedir.

Kron, 7 senedir iletişim teknolojilerinde yaptığı inovasyonlarla, 10 milyondan fazla kullanıcının geniş bant internet erişimini sağlamasında ve kaliteli bir servis almasında pay sahibidir.

### 4. ŞİRKET HAKKINDA ÖZET BİLGİLER

Kron, Sabit ve Mobil Telekomünikasyon Hizmet Sağlayıcıları ve teknoloji odaklı büyük işletmelerin Operasyon Destek Sistemleri (OSS), Kalite Güvence Sistemleri, Yeni Nesil Loglama, Yeni Nesil Güvenlik ve Audit alanlarındaki ihtiyaçlarına yönelik ileri teknoloji yazılım ve donanım ürünleri üretmekte ve

bu ürünleri entegre etmektedir. 2007'de kurulan Kron, telekomünikasyon pazarının ihtiyaçlarına cevap veren etkin çözümleri ve Tier-1 servis sağlayıcılar ile düzenleyici kurumlar dahil dünyadaki telekomünikasyon pazarındaki hedef müşterilerine yarattığı katma değer sayesinde hızlı bir büyüme süreci içerisinde.

Sektörde geniş deneyime sahip profesyonellerden oluşan bir ekip tarafından kurulan ve yönetilen Kron, yenilikçilik rekabet odaklı bir yaklaşımla insanların yüksek hızda ve kalitesi garantilenmiş bir şekilde Internet'e ve dolayısıyla bilgiye ulaşmaları için inovasyonlar yapmaktadır.

Yazılım geliştirme ve proje yönetimi alanlarındaki bilgi birikimi ve yenilikçi yaklaşımlarıyla Kron'u pazardaki büyük oyuncular açısından tercih edilen üretici konumuna getiren, yetkin ve deneyimli mühendislerden oluşan Kron ekibi, şirketin temel rekabet gücünü oluşturmaktadır.

Kron, katmamsız ve dinamik bir organizasyon olarak müşterilerinin ihtiyaçlarına hızlı cevap veren ve yarattığı inovasyonlar sayesinde esnek bir tarzda özgün ihtiyaçlara yönelik özel, yenilikçi çözümler sunabilmektedir.

Şirketimiz, İstanbul'daki merkezimiz ve Ankara, Dubai ve Islamabad'daki ofisleri ile, telekomünikasyon sektöründeki yatırımların OSS ürün ve çözümleri açısından giderek artan ihtiyaçlar yarattığı Asya-Pasifik, Orta Doğu ve Avrupa'daki gelişen pazarlara erişim açısından uygun bir konumda bulunmaktadır.

##### 5. SERMAYE VE ORTAKLIK YAPISI

| Hissedarlar                 | Hisse Grubu | Nominal Değer (TL) | Sermaye Payı   |
|-----------------------------|-------------|--------------------|----------------|
| NETAŞ Telekomünikasyon A.Ş. | A           | 1.426.852,50       | 10,00%         |
| Lütfi Yenel                 | B           | 3.831.947,50       | 26,86%         |
| Halka Açık Kısım            | B           | 9.009.713,00       | 63,14%         |
| <b>TOPLAM</b>               |             | <b>14.268.513</b>  | <b>100,00%</b> |

## 6. FİNANSAL YAPIYA İLİŞKİN BİLGİLER

| Finansal Sonuçlar (TL)             | 30.06.2014       | 30.06.2013       |
|------------------------------------|------------------|------------------|
| <b>Net Satış Gelirleri</b>         | <b>4.572.589</b> | <b>4.635.014</b> |
| <b>Brüt Kar</b>                    | <b>2.586.281</b> | <b>1.962.393</b> |
| Faaliyet Giderleri                 | -2.225.640       | -1.852.065       |
| Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler | 1.192.030        | 941.853          |
| Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler | -1.279.647       | -449.357         |
| <b>Faaliyet Karı / Zararı</b>      | <b>273.024</b>   | <b>602.824</b>   |
| Finansal Gelirler                  | 530.585          | 139.172          |
| Finansal Giderler                  | -532.518         | -293.480         |
| <b>Vergi Öncesi Kar / Zarar</b>    | <b>271.091</b>   | <b>448.516</b>   |
| Dönem Vergi Gelir / Gideri         | -                | -                |
| Ertelenmiş Vergi Gelir / Gideri    | 241.665          | 64.348           |
| <b>Dönem Kar / Zarar</b>           | <b>512.756</b>   | <b>512.864</b>   |

| Karlılık Oranları  | 30.06.2014 | 30.06.2013 |
|--------------------|------------|------------|
| Brüt Kar Marjı     | 57%        | 42%        |
| Faaliyet Kar Marjı | 6%         | 13%        |
| Net Kar Marjı      | 11%        | 11%        |

| ÖZET BİLANÇO (TL)                   | 30.06.2014        | 31.12.2013        |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>Toplam Dönen Varlıklar</b>       | <b>9.894.654</b>  | <b>8.567.574</b>  |
| <b>Nakit ve Nakit Benzerleri</b>    | <b>883.269</b>    | <b>956.631</b>    |
| Ticari Alacaklar                    | 10.190.948        | 10.357.556        |
| Maddi Varlıklar (Net)               | 294.448           | 336.195           |
| Maddi Olmayan Duran Varlıklar (Net) | 4.828.529         | 4.057.378         |
| <b>Toplam Varlıklar</b>             | <b>18.065.447</b> | <b>17.223.493</b> |
| <b>Kısa Vadeli Finansal Borçlar</b> | <b>3.442.731</b>  | <b>2.464.358</b>  |
| <b>Özkaynaklar</b>                  | <b>11.603.700</b> | <b>11.038.966</b> |

| Likidite Oranları | 30.06.2014 | 31.12.2013 |
|-------------------|------------|------------|
| Cari Oran         | 1,67       | 1,55       |
| Likidite Oranı    | 1,59       | 1,50       |

| Finansal Yapı Oranları                    | 30.06.2014 | 31.12.2013 |
|-------------------------------------------|------------|------------|
| Özkaynaklar / Pasif Toplamı               | 64%        | 64%        |
| Kısa Vadeli Yükümlülükler / Pasif Toplamı | 33%        | 32%        |
| Uzun Vadeli Yükümlülükler / Pasif Toplamı | 3%         | 4%         |

## 7. YÖNETİM KURULU

Yönetim Kurulu Başkanı ve üyeleri, Türk Ticaret Kanunu'nun ilgili maddeleri ve Şirket Ana Sözleşmesi'nin 10. Ve 11. Maddelerinde yetkilere haizdir. Denetim Kurulu üyeleri ise, SPK'nın Seri: X No:22 sayılı Tebliği'nin 25. Maddesi hükümlerinde açıklanan yetkilere sahip olup bu yetki ve sorumluluklar Şirket Ana Sözleşmesi madde 12 de düzenlenmiştir.

| Adı Soyadı              | Görevi                          | Görev Süresi |            |
|-------------------------|---------------------------------|--------------|------------|
|                         |                                 | Başlangıç    | Bitiş      |
| Lütfi Yenel             | Yönetim Kurulu Başkanı          | 02.05.2012   | 02.05.2015 |
| Cemil Müjdat Altay      | Yönetim Kurulu Başkan Vekili    | 29.11.2013   | 02.05.2015 |
| Mehmet İlker Çalışkan   | Yönetim Kurulu Üyesi            | 02.12.2013   | 02.05.2015 |
| Ahmet Hamdi Atalay      | Yönetim Kurulu Üyesi            | 03.12.2013   | 02.05.2015 |
| Hüseyin Çağatay Özdoğru | Yönetim Kurulu Üyesi (Bağımsız) | 04.12.2013   | 02.05.2015 |
| Jürg Weber              | Yönetim Kurulu Üyesi (Bağımsız) | 02.05.2012   | 02.05.2015 |

## 8. KOMİTELER

### A. KURUMSAL YÖNETİM KOMİTESİ

| Adı Soyadı         | Görevi         |
|--------------------|----------------|
| Jürg Weber         | Komite Başkanı |
| Ahmet Hamdi Atalay | Üye            |

### B. DENETİM KOMİTESİ

| Adı Soyadı              | Görevi         |
|-------------------------|----------------|
| Hüseyin Çağatay Özdoğru | Komite Başkanı |
| Jürg Weber              | Üye            |

### C. RİSKİN ERKEN SAPTANMASI VE YÖNETİMİ KOMİTESİ

| Adı Soyadı              | Görevi         |
|-------------------------|----------------|
| Hüseyin Çağatay Özdoğru | Komite Başkanı |
| Mehmet İlker Çalışkan   | Üye            |



## 9. DİĞER YÖNETİCİLER

| Ünvanı                             | Adı Soyadı        | E-mail Adresi             |
|------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| Genel Müdür                        | Halis Osman Erkan | osman.erk@kron.com.tr     |
| Genel Müdür Yardımcısı (Teknoloji) | Kürşat Tuncel     | kursat.tuncel@kron.com.tr |
| Genel Müdür Yardımcısı (Satış)     | Turgay Yalçın     | turgay.yalcin@kron.com.tr |
| Genel Müdür Yardımcısı (Finans)    | Fuat Altıoğlu     | fuat.altioglu@kron.com.tr |

## 10. GENEL KURUL

15 Mayıs 2014 tarihinde 2013 yılı Olağan Genel Kurul toplantısı yapılarak sonuçları KAP, şirket web sitemiz ve Türkiye Ticaret Sicili Gazetesinde ilan edilerek yatırımcılar bilgilendirilmiştir.

## 11. 2014 BEKLENTİLERİ

Şirket, 2014 yılında alınan siparişlerin artmasını, artan siparişlerin de yılsonu finansal tablolara olumlu olarak yansımısını beklemektedir.

Şirket, 31 Aralık 2014 tarihi itibarıyla işletme faaliyetlerinden pozitif sonuçlar beklemektedir.

## 12. YAPILAN ARAŞTIRMA GELİRTİRME FAALİYETLERİ

Kron'un en önemli varlığı insan kaynağıdır ve konusunda uzman mühendisleri ile geliştirdiği ürünlerdir. Kron'un rakiplerine göre farklı ve üstün ürünler yapma stratejisi doğrultusunda çalışan uzmanları, Kron'un üyesi olduğu Telemanagement Forum çerçevesinde telekom operatörlerine hizmet vermek üzere OSS (Operasyon Destek Sistemleri) çözümleri geliştirmektedirler.

Geçmiş yıllarda geliştirilen ürünler şirkete önemli gelir kaynağı oluşturmuş olup yeni müşterilere tekrarlanan satışlar giderek artmaya başlamıştır.

Ürün lisans gelirlerimizin artırılması için yazılım ürünlerinin çeşitlendirilmesine yönelik Ar-Ge harcamaları için 1.667.268 TL kaynak ayrılmıştır. 2014 yılında geliştirmeleri devam eden All in One Core , N-SSO ve NMS Cable ürünleri için yapılan bu harcamalar 751.843 TL'si fikri haklar, 915.425 TL'si Ar-Ge giderinden oluşmuştur. 2013 yılında toplam giderlerin içerisinde Ar-Ge' nin payı %39 olurken 2014 yılında bu rakam %41 olarak gerçekleşmiştir. Kron, araştırma geliştirme faaliyetlerine bu dönemde 1.667.268 TL gibi önemli bir bütçe ayırarak,

### Network Single Sign On (Single Connect)

#### SingleCommand

#### NG-PCRF

gibi yenilikçi ürünlerinin geliştirilmesine devam etmiştir. AIO Core platformu üzerinde geliştirilen Single Command SDN/NFV orchestration modülü kapsamında genişleyebilir mimaride geliştirilmekte olup ilk müşterilerimizde çalışmaya başlamıştır. Single Command'ın ETSI SDN/NFV Management & Orchestration standardı (MANO) doğrultusunda ortak bir platform haline getirilmesi için de geliştirmeler sürdürülecektir. Single Command sayesinde, SDN transformasyonu geçiren IP Şebekelerinin bu geçiş sürecini sancısız ve ağrısız atlatmalarına olanak sağlanacaktır. Bu geçişin, telekomünikasyon sektöründe önümüzdeki 4-7 yıla damgasını vurması beklenmektedir.



Ayrıca, CDR management alanındaki çalışmalarımız hızlandırılmış, PCRF ve DPI Hot Billing konularında faaliyetlerimiz yoğunlaştırılmıştır. Özellikle uygulama özel fiyatlandırma, kotalı servisler gibi konulara alt yapı sağlayacak platformumuzun geliştirme çalışmalarına başlanmıştır.