



ARGENOM Elektronik *SerNet*TM Ürün Ailesi

Hazırlayan:

Uğur Çatak

Tasarım Direktörü

ugur.catak@argenom.com



Tanıtım

- Hakkımızda
- *SerNet*TM Ürün Grubu
- Uygulamalar
- Hizmetlerimiz
- Hedeflerimiz



Hakkımızda

- **ARGENOM ELEKTRONİK YAZILIM LTD. ŞTİ.** proje başvurusunun Gazi TEKMER Müdürlüğü tarafından desteklenme kararı ardından 06.05.2010 tarihinde KOSGEB işliğinde kurulmuştur.
- Ürünlerinin tasarımını tamamen kendisi yapan **ARGENOM Elektronik** sahip olduğu ürünleri ve kabiliyetlerini hızla artırarak alanında lider olmayı hedeflemiştir.
- Öncelikle temel elektronik tasarım altyapısını oluşturan **ARGENOM Elektronik** yol haritasına uygun olarak elektronik kart, gömülü yazılım, cihaz ve sistem seviyesi ürünlerini geliştirmeye, müşterilerine sunmaya devam etmektedir.



Sernet™ Ürün Grubu

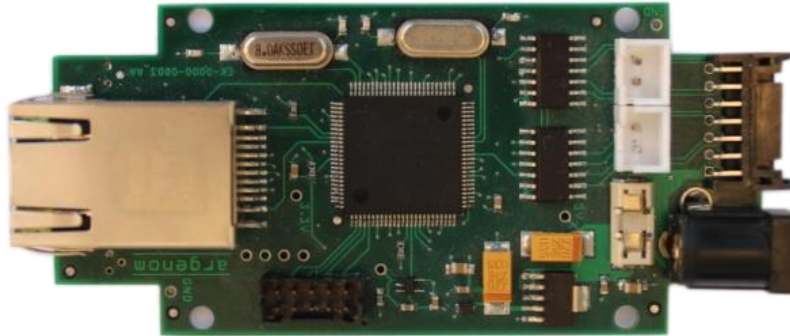
- SerNet™ ürün ailesi çeşitli otomasyon, algılama, güvenlik uygulamalarında arayüz uyumlama amaçlı kullanılacak cihazlardan oluşmaktadır. Hâlihazırda sunulan ürünler çeşitli seri kanal standartlarının 10/100Mbit eternete çevrilmesini sağlamaktadır.

Sernet™ Ürün Grubu

- Ürünler

Sernet™ x2 **RS232/SPI/I2C** Seri Kanal Sunucu

Sernet™ x2 **RS422/485** Seri Kanal Sunucu



Sernet™ Ürün Grubu

- ✓ Bağımsız 2 (iki) adet RS232/RS485 seri kanal
- ✓ 10/100 Mbit Ethernet (IEEE 802.3)
- ✓ Raw ve Telnet protokolleri
- ✓ Web tabanlı yapılandırma
- ✓ +5VDC güç kaynağı (<1W)
- ✓ Kompakt tasarım



Sernet™ Ürün Grubu

Web tabanlı konfigürasyon arayüzüyle ilgili örnek ekran görüntüleri aşağıda verilmiştir.

S2E MODULE

Home Port0 settings Port1 settings Miscellaneous settings Sensor settings Firmware update

Status and Configuration

Name	Firmware revision	IP Address	MAC Address
CHZ0007AA	4652	192.168.1.187	00-00-00-00-02-87

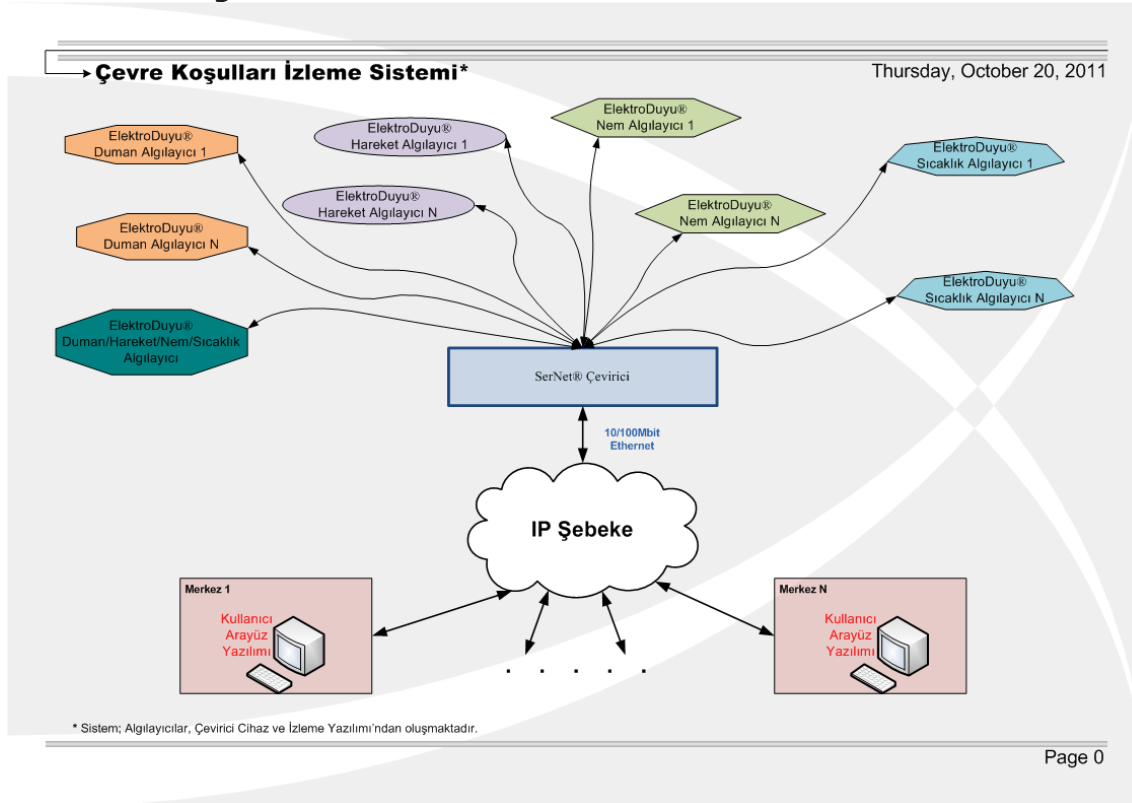
Port 0 Settings

	Current	Update
Baud Rate:	9600	230400 bit/s
Data Size:	8	8 bits/character
Parity:	None	None
Stop Bits:	1bit(s)	1 bit/s
Flow control:	None	None
Local Telnet Port Number:	2000	
Remote Telnet Port Number:	N/A	
Telnet Mode:	Server	Server
Telnet Protocol:	Raw	Telnet
Telnet Server IP:	N/A	
Telnet Timeout:	0seconds	

Submit Make these the default settings.

Uygulamalar

■ Çevre Koşulları İzleme Sistemi



Hizmetlerimiz

- ARGENOM Elektronik, sahip olduğu ürün geliştirme kabiliyetleriyle her türlü elektronik kart, gömülü yazılım, elektronik cihaz ve bunlardan oluşan sistem ihtiyaçlarınız için çözüm sağlayabilmektedir.

ARGENOM Elektronik, kullanım konseptinden, kalifiye edilmiş ürüne uzanan aşamaların her birinde gerekli mühendislik hizmetini sunabilecek bilgi ve tecrübeye sahiptir.





Hedeflerimiz

- Endüstriyel ve Savunma Sanayi alanlarda veri toplama ve arayüz ihtiyaçlarını profesyonel biçimde karşılayarak ulusal ve uluslararası piyasada yer almaktır.

Teşekkür ederiz.