



Prizma Mekanik Montaj Proje Mühendislik İnşaat San. ve Tic. A.Ş.

Servergazi Mh. Çiçek Sk. No:42 Merkezefendi/Denizli
2582410103
http://www.prizma mekanik.org/

Firma Hakkında

About Company

Prizma Mekanik Montaj Proje Mühendislik İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş. 19.02.2004 yılında 83 makine mühendisi ortaklığıyla kuruldu. Kuruluşumuzdan bu yana, bilişim sektöründe yaşanan hızlı değişim ve gelişmeleri bir bütün olarak görüp, büyük bir ihtiyaç haline gelen yeni nesil sektörel CAD yazılımlarımızı ve dijital proje onay sistemlerini hayata geçirdik. Kurumların ve sektörlerin birçok ihtiyacını basite indirgeyerek, kurumların iş yönetiminde stratejik iş ortağı olmayı başardık. İhtiyaçlara göre çözümler sunarak, iş ortaklarımızın bilgi teknolojileri yatırım ve işletme maliyetlerinin azaltılmasında ve maksimum verimin sağlanmasında büyük bir rol oynadık. Firmamız teknolojinin olduğu ya da teknolojik gelişmelerin entegre olabileceği tüm sektörlerde, ihtiyaca yönelik yazılımların geliştirilebilmesini sağlayacak alt yapıya sahiptir. Nitelikli ve güvenilir yazılımcılarımız, kullanıcıya destek ve eğitim hizmeti sunan kadrolarımız, konusunda uzman ve teknolojik gelişmeleri yakından takip eden dinamik bir yapıdadır.

Prizma Mechanics Assembly Project Engineering Construction Industry and Trade Inc. was established on 19.02.2004 with the partnership of 83 mechanical engineers. Since our establishment, we have kept the rapid changes and developments in the information sector in perspective and implemented our new generation sectoral CAD software and digital project approval systems, which have become a great need in sector. By simplifying many needs of institutions and sectors, we have succeeded in being a strategic business partner in the business management of institutions. We have played a major role in reducing the information technology investment and operating costs of our business partners and in ensuring maximum efficiency by providing solutions according to the needs. We, as Prizma family, have the infrastructure that will enable to develop softwares for needs in all sectors where technology is available or where technological developments can be integrated. Our qualified and reliable software developers, our staff that provide support and training services to the users, are experts in their fields and have a dynamic structure that closely follows the technological developments.

Firma Projeleri ve Çalışmaları

Company Projects and Works

Hizmetlerimiz ve Ürünlerimiz

GasLine 3D, 2 ve 3 Boyutlu Doğalgaz Tesisat projeleri hazırlanması için tasarlanmış, projeleri kendisi üzerinden sigortalayabilme imkânı sağlayan ayrıca dijital ortamda gaz dağıtım şirketlerine projeyi ulaştırmaya ve projenin takibine imkân sağlayan bir Cad Programıdır. Diğer cad programlarının aksine, çizim esnasındaki esnekliğiyle çizimi kolaylaştırırken aynı zamanda dinamik olarak hesap yapılmasını sağlamaktadır. Böylece mühendislik firmaları, teknik şartları ve hesapların kontrolünü sağlayabilmekte ve takip edebilmektedir. Hazırlanan projelerde merkezi sistem, endüstriyel, ticari mutfak, daire ve kolon projelerinde otomatik boru çapı hesabı ve izometriyi mühendislik firmasının hazırlamış olduğu proje üzerinden okuyarak oluşturabilmektedir. Program üzerinde, mimari ve tesisat veya nesneleri yerleştirirken sunmuş olduğu esneklik sayesinde proje çizimini çok daha kolay hale getirmektedir. Projenin hazırlanması esnasında gaz dağıtım firması entegrasyonu sayesinde bütün bilgilere anlık ulaşılabilir. Dijital poliş oluşturabilir ve projelerin online olarak dijital imzalı gönderimi sağlanabilir durumdadır. GasLine web sayfasından ve mobil uygulamalardan Proje onaylarının takibi sağlanabilmekte ve onay akabinde gaz açım işlemleri gerçekleştirilebilmektedir. Onaylanmayan projelerde ise kolay bir şekilde düzeltmeler gerçekleştirilip tekrar dijital imzalı gönderim sağlayabilir. Onaylanan projelerin dijital arşivi GasLine web sayfasından her zaman ulaşılabilir bir haldedir. GasLine 3D doğalgaz projesi tasarım programı hem mühendislik firmalarının hem de gaz dağıtım firmalarının işlerini kolaylaştırmayı kendine hedef edinmiştir. Cad yazılımlarının yanı sıra şirketimiz, elektronik imzalı döküman oluşturma, döküman onay süreçlerinin yönetimi, dijital arşiv sistemleri, veri saklama hizmetleri. ve Web, Mobil, Masaüstü yazılım geliştirme konularında hizmet vermektedir.



Our alternative software works for the needs of the engineering and architecture sectors are also continuing rapidly in addition to our softwares; GasLine 3D, which facilitates the preparation of Natural Gas Interior Installation projects; GasLine-I, on which natural gas projects of large-scale consumption buildings can be prepared, and Pwire, which provides a fast and effective project process by simplifying the preparation of electricity projects, Thanks to our mobile applications, our users can easily access all of our software in any internet-enabled environment and benefit from our services without interruption. Thanks to our mobile applications, our users can easily access all our software from anywhere with the internet connection and benefit from our services without interruption.

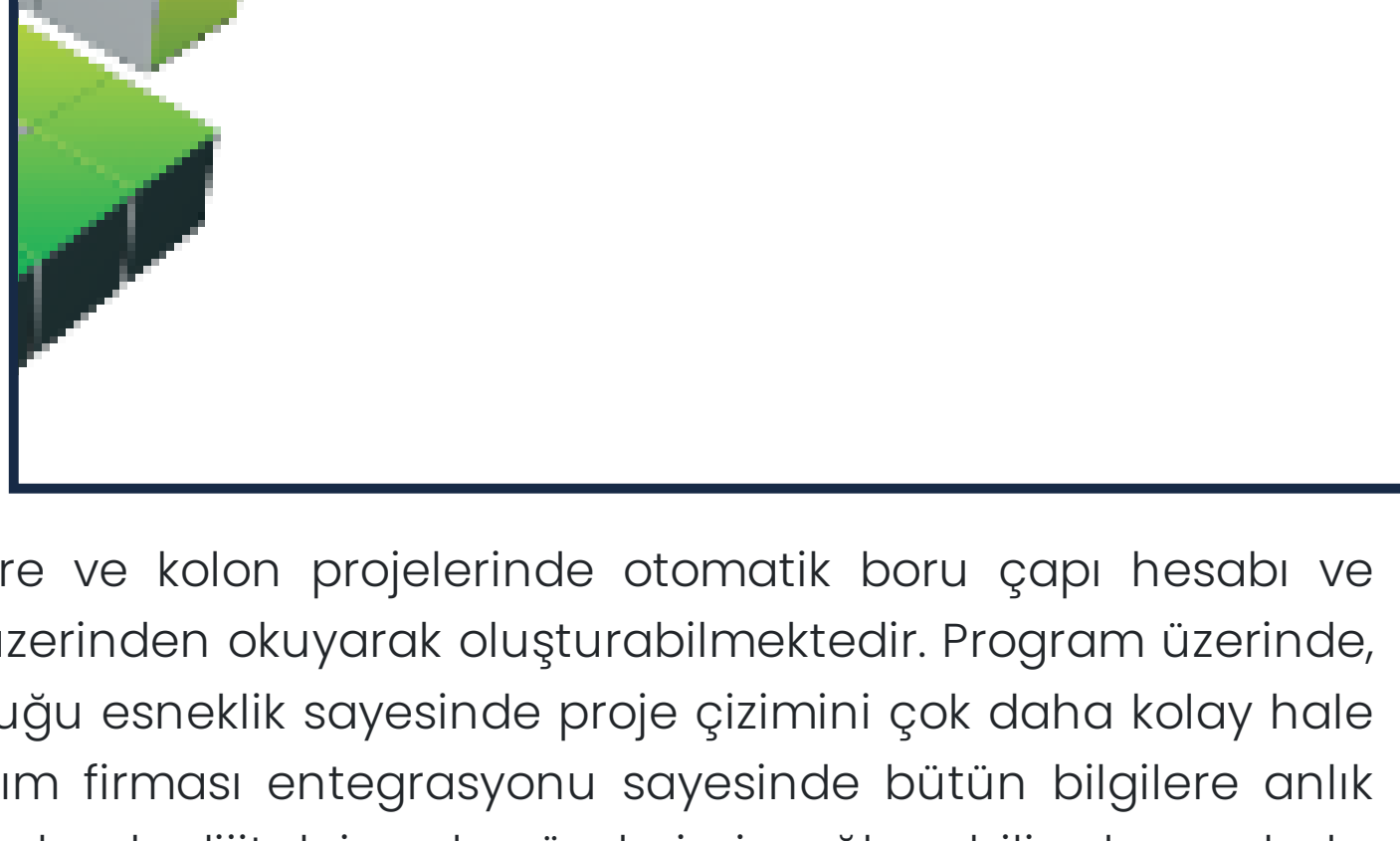
http://www.prizma mekanik.org/

Firma Ürünleri

Company Products

GasLine 3D

GasLine 3D, 2 ve 3 Boyutlu Doğalgaz Tesisat projeleri hazırlanması için tasarlanmış, projeleri kendisi üzerinden sigortalayabilme imkânı sağlayan ayrıca dijital ortamda gaz dağıtım şirketlerine projeyi ulaştırmaya ve projenin takibine imkân sağlayan bir Cad Programıdır. Diğer cad programlarının aksine, çizim esnasındaki esnekliğiyle çizimi kolaylaştırırken aynı zamanda dinamik olarak hesap yapılmasını sağlamaktadır. Böylece mühendislik firmaları, teknik şartları ve hesapların kontrolünü sağlayabilmekte ve takip edebilmektedir. Hazırlanan projelerde merkezi sistem, endüstriyel, ticari mutfak, daire ve kolon projelerinde otomatik boru çapı hesabı ve izometriyi mühendislik firmasının hazırlamış olduğu proje üzerinden okuyarak oluşturabilmektedir. Program üzerinde, mimari ve tesisat veya nesneleri yerleştirirken sunmuş olduğu esneklik sayesinde proje çizimini çok daha kolay hale getirmektedir. Projenin hazırlanması esnasında gaz dağıtım firması entegrasyonu sayesinde bütün bilgilere anlık ulaşılabilir. Dijital poliş oluşturabilir ve projelerin online olarak dijital imzalı gönderimi sağlanabilir durumdadır. GasLine web sayfasından ve mobil uygulamalardan Proje onaylarının takibi sağlanabilmekte ve onay akabinde gaz açım işlemleri gerçekleştirilebilmektedir. Onaylanmayan projelerde ise kolay bir şekilde düzeltmeler gerçekleştirilip tekrar dijital imzalı gönderim sağlayabilir. Onaylanan projelerin dijital arşivi GasLine web sayfasından her zaman ulaşılabilir bir haldedir. GasLine 3D doğalgaz projesi tasarım programı hem mühendislik firmalarının hem de gaz dağıtım firmalarının işlerini kolaylaştırmayı kendine hedef edinmiştir.



GasLine 3D

GasLine 3D is a Cad Program designed for the preparation of 2- and 3-Dimensional natural gas installation projects, which provides the opportunity to ensure the projects through itself, and also provides the opportunity to deliver the project to gas distribution companies in the digital environment and to monitor the project. Unlike other cad programs, while it facilitates project drawing by its flexibility during the drawing process, it also provides dynamic calculations. Thus, engineering firms can control and monitor technical conditions and calculations. The program can create automatic pipe diameter calculation and isometry in central system, industrial, commercial kitchen, flat and column projects by reading the project prepared by the engineering firm. It makes project drawing much easier thanks to the flexibility it offers while placing architecture and installation or installation objects on the program. During the preparation of the project, all information can be accessed instantly thanks to the integration of the gas distribution company. Digital policy can be created, and projects can be sent online with digital signature. Project approvals can be followed on the GasLine web page and mobile applications, and gas opening operations can be performed after approval. In unapproved projects, corrections can be made easily and sent back with a digital signature. The digital archive of the approved projects is always available on the GasLine website. GasLine 3D natural gas project design program aims to make things easier for both engineering companies and gas distribution companies.

GasLine i

Through GasLine-I software, natural gas interior installation projects of factories, shopping malls and similar buildings consuming on a large scale can also be prepared easily.



Pwire

Pwire, AG elektrik projeleri çizen proje müelliflerinin (elektrik mühendisi ve fen adamlarının) hem çizim esnasında hem de dağıtım firmasıyla olan iletişimde işlerini kolaylaştırmayı amaçlayan kombine bir programdır. Diğer cad programlarının aksine çizim esnasında dinamik hesaplar yapmaktadır. Böylece proje müellifi projesini hazırlarken teknik verileri de programdan takip edebilmektedir. Pwire; mimari sadeleştirme, linye analizi, kolon şeması, güç-akım hesabı, gerilim düşümü hesabı, topraklama hesabı, enerji odası hesabı, kablo bacası hesabı gibi vakit gerektiren işlemleri müellifin çizdiği proje üzerinden okuyarak otomatik yapmaktadır. Ayrıca içinde bulundurduğu otomatik hesapla seçeneğiyle kesitlerin ve kesicilerin minimum değerlerinin atanmalarını sağlamaktadır. Program, hat çizimi veya nesne yerleşiminde sunduğu avantajlar ile proje çizimini çok daha kolay hale getirmektedir. Bu işlemler doğrultusunda Pwire ile çizilen elektrik projeleri iyi bir standarda kavuşmaktadır. Pwire'in sunduğu en önemli özelliklerden biri de internet üzerinden proje gönderme özelliğidir. Proje tamamlandıktan sonra dağıtım firmasına saniyeler içinde gönderilebilmekte ve takibi yapılabilmektedir. Kontrol mühendisi tarafından onaylanan projenin imzalı pdf dosyası müellife sunulan portal üzerinden alınmaktadır. Onaylanmama durumunda ise yine portal üzerinden ret sebeplerini inceleyip kısa bir sürede proje güncellenerek tekrar dağıtım şirketine gönderebilmektedir. Bu sistem hem proje müelliflerinin hem de dağıtım şirketlerinin onay süreçlerini kolaylaştırmaktadır.



Pwire

Pwire is a combined program that aims to facilitate the work of project designers (electrical engineers and scientists) who draw LV electrical projects, both during the drawing process and their communication with the distribution company. Unlike other cad programs, Pwire makes dynamic calculations during drawing process. Thus, the project designer can follow the technical data via the program while preparing the project. Pwire automatically carries out time-consuming operations such as architectural simplification, line analysis, cable diagram, power-flow calculation, voltage-drop calculation, grounding calculation, energy room calculation, cable chimney calculation, by reading the project drawn by the designer. In addition, it enables to assign minimum values of sections and circuit breakers with its "autocalculate" option. The program makes project drawing much easier thanks to the advantages it offers in line drawing or object layout. In accordance with these processes, electrical projects drawn with Pwire reach a high standard. One of the most important features offered by Pwire is the ability to send projects via Internet. After the project is completed, it can be sent to the distribution company within seconds and tracked. The signed PDF file of the project approved by the control engineers is received through the portal submitted to the designer. In case of disapproval, it can also examine the reasons for refusal on the portal and update the project in a short time and send it back to the distribution company. This system facilitates the approval processes of both project designers and distribution companies.

http://www.prizma mekanik.org/

