

مجموعه فني مهندسي هماكسي

توليد كننده تجهيزات حفاظتي مداربسته



# تولید ملی

با توجه به سخنان مقام معظم رهبری حضرت امام خامنه ای از سال ۱۳۹۰ در راستای تولید ملی و نامگذاری سال های متوالی بر اساس حمایت از تولید داخل و کالاهای ایرانی نشان دهنده اهمیت بالای این موضوع می باشد. با اطلاع از این موضوع مجموعه هماکسی در سال ۱۳۹۲ ، با راه اندازی خط تولید این مجموعه به عنوان عضو کوچکی در این چرخه اقتصادی به کار خود قوت بخشید و هم اکنون در سال ۱۴۰۰ ، تعداد پرسنل مجموعه به حدود ۱۵۰ نفر و همچنین تعداد نمایندگان و فعالان شبکه های توزیع به بیش از ۴۵۰ مجموعه افز ایش یافته است . مجموعه فنی مهندسی هماکسی با بیش از ۴۵۰ سال تجربه ، با افتخار موفق به کسب گواهینامه های مختلف در زمینه تولید ، بازرگانی و خدمات پس از فروش در صنعت حفاظت الکترونیک و نظارت تصویری در شده است و در حال حاضر تبدیل به یکی از بزرگترین شرکت ها ی تولیدی محصولات حفاظت الکترونیکی در ایران گردیده است .

# با افتخار ساخت ایران

# توليد محصولات داخلي با كيفيت بالا

• در حال حاضر پویا ترین کارخانه تولید حفاظت الکترونیک ایران، کارخانه شرکت هماکسی است، سالیانه بیش از هه ههههههه محصول تولید و به باز از از از اه می کند. کارخانه هماکسی، تنها واحد تولیدی تخصصی در زمینه حفاظت الکترونیک می باشد که با استفاده از نیروی های جوان این مجموعه توانسته محصولات خود را بصورت رقابتی از نظر کیفیت ساخت و قیمت تمام شده نسبت به محصولات مشابه چینی و اروپایی تولید نماید .

# آشنایی:

مجموعه فنی – مهندسی هماکسی ، با هدف پاسخ گویی به نیازهای نوین جامعه در زمینه ی سیستم های امنیتی ، شبکه و تولید تجهیزات الکترونیکی ، فعالیت و برنامه ریزی بلندمدت خود را به شکلی نظام مند آغاز نموده و با بهره گیری از دانش مهندسان متخصص و کارآزموده ، توانسته است با توسعه ی گستره ی فعالیت خود ، پروژه هایی وسیع و شایان توجه را در سازمان های دولتی ، بخشهای گوناگون خصوصی ، دانشگاه ها و مراکز بهداشتی و درمانی اجرا و راه اندازی کند .

مجموعه هماکسی مفتخر است با بهره مندی از توانمندی های تیم مجرب و کار آزموده ی خود و با بهره گیری از دانش فنی روز دنیا ، آمادگی خود را برای ارائه ی خدمات مشاوره ، طراحی ، اجرا و پشتیبانی فنی در زمینه های گوناگون زیر اعلام نماید :

- مشاوره ، طراحی ، پشتیبانی و اجرای پروژه های دوربین های مداربسته ی تحت شبکه و آنالوگ
  - مشاوره ، طراحی ، فروش و پشتیبانی فنی و تخصصی شبکه های رایانه ای
  - راه اندازی سیستم های حفاظتی اعم از دزدگیرهای سیم کارتی ،اعلام حریق و اطفاء حریق
    - مشاوره ، طراحی و راه اندازی تالارهای همایش و اجلاس فوق پیشرفته
      - آموزش علمی و عملی سیستمهای حفاظتی و امنیتی



# دوربیسن های مداربستسه

مجموعه هماکسی، طیفی متنوع از خدمات را در زمینه ی دوربین های مداربسته از مشاوره گرفته تا اجرا و پشتیبانی فنی به شرح زیر ارائه می دهد :

#### 1- خدمات مشاوره

- ۰ مشاوره در طراحی و اجرای سیستم های دوربین های مداربسته ی آنالوگ و IP
  - مشاوره در زمینه ی خریداری تجهیزات حفاظت تصویری
- ارائه ی راهکارهای مناسب برای پیاده سازی سیستم های مانیتورینگ و انتقال تصویر

#### ۲- خدمات نصب و راه اندازی

- ۰ نصب و راه اندازی انواع دوربین های مدار بسته ی آنالوگ و IP
- راه اندازی انواع نرم افزارهای هوشمند مانیتورینگ برای کنترل و حفاظت محیط های عمومی ، اماکن حساس ، آمد و شد افراد و وسایل نقلیه و سیستم های یلاک خوان

#### ٣ - خدمات فروش

- فروش و توزیع دوربین های مدار بسته ی آنالوگ و IP با برترین برندهای معتبر
- فروش کلیه تجهیزات وابسته شامل Quad, DVR Card, DVR Standalone, NVR انواع کابل ها ، کانکتورها ، لنزهای مگاپیکسل ، پرژکتور مادون قرمز و .....
  - راه اندازی NAS SERVER برای نگهداری اطلاعات دوربین ها بر روی بستر امن شبکه







مجموعه هماکسی، طیفی متنوع از خدمات را در زمینه ی شبکه از مشاوره گرفته تا اجرا و پشتیبانی فنی به شرح زیر ارائه می دهد :

#### 1 - خدمات مشاوره

- مشاوره در زمینه ی طراحی و پیاده سازی شبکه های LAN , WAN , Wireless
  - مشاوره در زمینه ی خریداری تجهیزات تخصصی شبکه
- مشاوره در زمینه ی بازسازی و بهینه سازی شبکه های LAN , WAN , Wireless

#### ۲- خدمات نگهداری و پشتیبانی

- ارائه ی خدمات نگهداری و پشتیبانی از سرویس های نصب و راه اندازی شده ی بی سیم
- ارائه ی خدمات نگهداری و پشتیبانی از تجهیزات Passive شبکه شامل کابل ، داکت و ...
  - ارائه ی خدمات نگهداری و پشتیبانی از تجهیزات سوئیچ و روتر
    - ارائه ی خدمات نگهداری و پشتیبانی سخت افزاری
- ارائه ی خدمات نگهداری و پشتیبانی از تجهیزات اتاق سرور شامل رک ، سرور ، UPS و ...
  - ارائه ی خدمات نگهداری و رگلاژ دکل های مخابراتی

#### ۳ - خدمات نصب و راه اندازی نصب و راه اندازی

- نصب و راه اندازی انواع شبکه های LAN و WAN
- نصب و راه اندازی انواع شبکه های Wireless (شامل انتقال دیتا ، انتقال اینترنت ، انتقال خطوط تلفن ، انتقال تصاویر دوربین های مداربسته )
  - نصب و پیکربندی انواع تجهیزات Active و Passive شبکه
    - نصب و راه اندازی انواع نرم افزارهای تحت شبکه
  - نصب ، راه اندازی و پیکربندی حرفه ای روترها و سوئیچ های قابل مدیریت
  - پیاده سازی سیستم های مانیتورینگ و کنترل پهنای باند در قالب شبکه های Wired و Wireless
    - نصب انواع دکل های مهاری و خودایستا
    - · پروژه های امکان سنجی و مسیریابی لینک های بیسیم

#### 4 - خدمات فروش

- فروش کلیه ی تجهیزات Active و Passive شبکه
- فروش کلیه ی تجهیزات بی سیم شامل آنتن ، رادیو ، اسپلیتر ، کابل های رابط ، کانکتور و....
  - فروش سرورها و قطعات جانبی آن ها با برندهای معتبر BM , HP , Intel , Asus او ...
    - فروش کلیه ی روترها و سوئیچ های Cisco
      - فروش انواع رک های ایستاده و دیواری
    - فروش انواع دکل های مهاری ( ۳۵ و ۴۵G ) و خودایستا ( سه پایه و چهارپایه ) ...



# سيستم حفاظتي دزدگير اماكن

دزدگیر های اماکن، از وقتی طراحی و تولید شدند و روانه بازار گشتند، مورد توجه بسیاری از افراد جامعه قرار گرفتند. رفته رفته امکانات جدید تری به آن ها اضافه شد و آن ها پیشرفته تر شدند. روش های جدیدی برای درک محرک در آن ها تعبیه گشت که حساسیت آن ها را نسبت به محرک ها افزایش داد.

#### مكان هاي قابل استفاده:

امروزه نصب و راه اندازی سیستم های حفاظتی دزدگیر ،به عنوان مؤثرترین راهکار برای پیشگیری از سرقت از منازل ، ادارات، مغازه ها ، فروشگاه ها ، انبار ها و کارخانه ها در سرتاسر جهان شناخته شده است.

#### هشدار ورود:

دزدگیر های حفاظتی با قرار گرفتن در مکان خاصی، امنیت آن حوزه را به دست می گیرند و در صورتی که تشخیص دهند دزدی و یا ورودی غیر مجاز به آن حوزه صورت گرفته است، به صاحب آن مکان هشدار می دهند.

#### نحوه اعلام:

این هشدار ها می توانند به اشکال و انواع مختلفی باشند، برای مثال تولید یک صدای آژیر بلند، اس ام اس با متن دلخواه، زنگ و سایر موارد. این دزدگیر ها را می توانید طوری تنظیم نمایید که به خط مورد نظر شما هنگام تشخیص خطر اس ام اس ارسال کنند و یا تماس بگیرند. همچنین می توانید طوری تنظیم کنید که در شرایط مختلف، پیام های مختلفی نیز ارسال کنند.

مجموعه فنی مهندسی هماکسی مفتخر است با تکیه بر شبکه ای تخصصی از مهندسان کار آزموده ی خود ، نوین ترین فناوری های سیستم های امنیتی و حفاظتی را با بهترین کیفیت در اختیار طیف وسیعی از مشتریان خود قرار دهد.



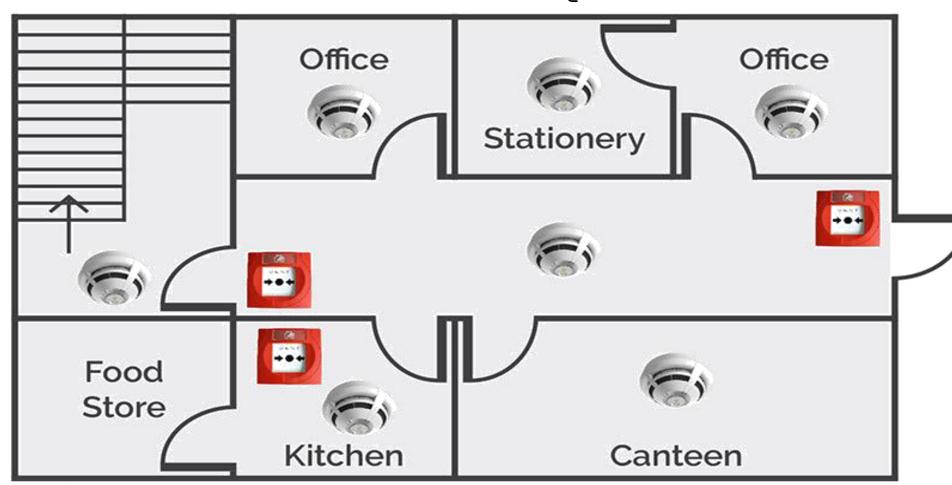






# سیستم های اعلام و اطفاء حریق

- طراحی، اجرا و استفاده درست از این سیستم، می تواند جلوی بسیاری از خطرات جانی و مالی را بگیرد. اما شاید برای شما جالب باشد دانستن این مطلب که با توجه به اهمیت بالای سیستم های اعلان حریق در پروژه های صنعتی و ساختمانی، اما متاسفانه بیش از ۹۰درصد پروژه های سیستم های اعلان حریقی که در کشور کار می شوند، نهایت پس از چند ماه خاموش و بلا استفاده می شوند. اما مجموعه هماکسی با توجه به داشتن نیرو های کار آز موده و آموزش دیده که بصورت مداوم در حال گذر اندن کلاس های آموزشی بین المللی هستند ، ریسک این ممکن را به حداقل رسانیده اند.
  - ار ائه خدمات نگهداری و پشتیبانی این سیستم یکی از اصولی هست که تیم هماکسی همواره در جهت حفظ منافع مشتریان گرامی به آن پایبند بوده و در اسرع وقت صورت می گیرد.





# تالار های نمایش

مجموعه هماکسی به عنوان یکی از برجسته ترین پیشگامان سیستم های شنیداری – دیداری آموزشی با تکیه بر شبکه ای تخصصی از کارشناسان خبره و مجرب و با رویکرد پاسخگویی به آخرین نیازمندی های سازمان ها و مراکز آموزشی ، به طراحی ، توزیع ، اجرا ، نصب و راه اندازی سیستم های کمک آموزشی اقدام نموده است . این سیستم ها در تالارهای همایش و اجلاس ، آمفی تاترها ، کلاسهای آموزشی و ... قابل راه اندازی و بهره گیری است . این شرکت بر پایه ی آخرین دانش فنی روز دنیا و بنا بر اشراف وسیع خود بر سیستم های شنیداری – دیداری ، طیفی وسیع از سیستم های همایش را با تنوعی از امکانات بسیار برای پیاده سازی در هر نهاد و سازمانی تدارک دیده است . تجهیزات و امکانات مورد استفاده در تالارهای همایش ، آمفی تاترها و کلاس های آموزشی به شرح زیر است :

#### سیستم های شنیداری و میکروفن همایش:

تجهیز تالارهای همایش به آخرین سیستم های شنیداری با قابلیت ذخیره سازی صدا و تصویر به صورت مالتی مدیا

#### ويدئو پروژكتور / ديتا پروژكتور:

به منظور ارائه ی تصاویر رایانه ای ، فایـل های ویدئویی و فیلم های دی وی دی در ابعاد و اندازه های مختلف برای نصب در تالارهای همایش ، آمفی تأترها ، کلاس های آموزشی و ...

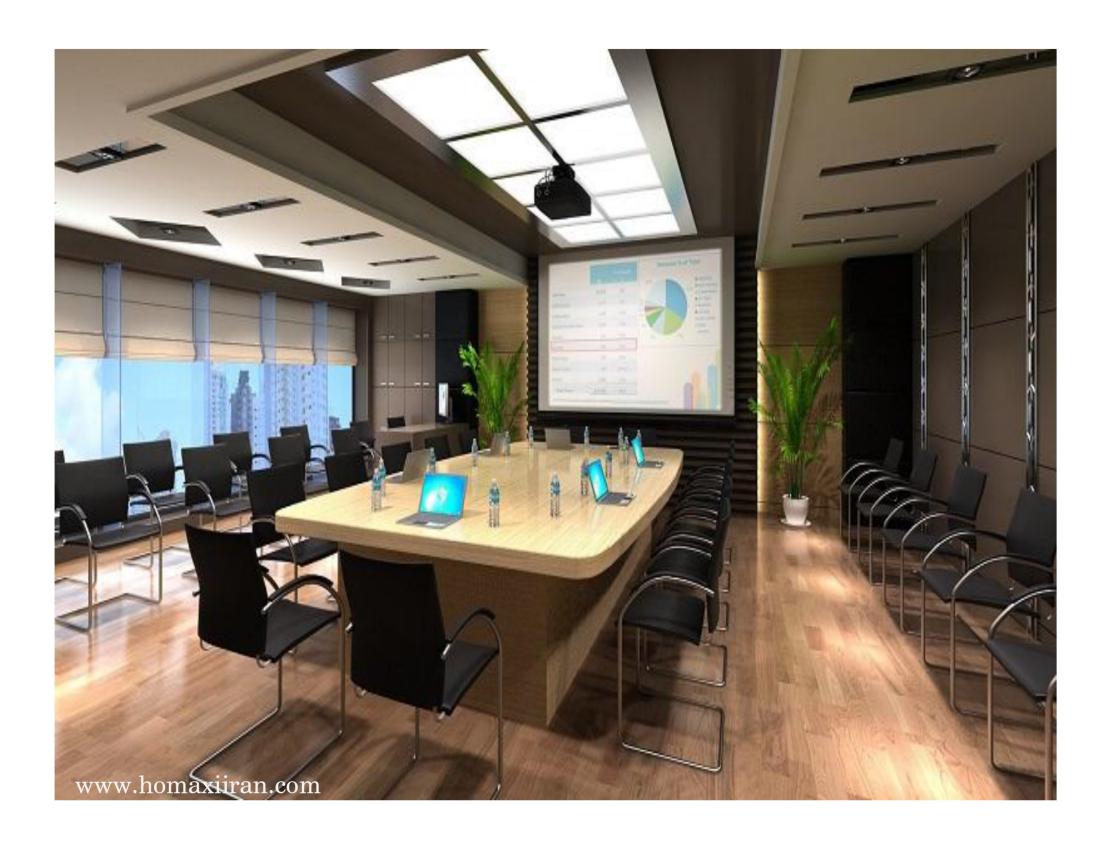
#### پرده نمایش ویدئو پروژکتور:

به منظور نمایش اطلاعات ویدئو پروژکتور بر روی پرده ی نمایش با بهترین کیفیت ممکن

#### • وایت برد هوشمند وایت برد الکترونیکی:

جایگزینی مناسب برای وایت بردهای معمولی و قدیمی جهت بهره گیری در کلاس های آموزشی و تالارهای همایش







# Trusted Security Systems

Sincee 2012.We are Homaxi's established system installation company





#### **Conference Halls**

Homaxi group as one of the most prominent pioneers of educational audiovisual systems relying on a specialized team of experienced and qualified experts has successfully tried to design, distribute implement, install and operate these systems to meet the most recent requirements of many organizations and educational centers. These systems can be established and put into operation in conference halls, amphitheatres, classrooms and etc. This corporation based on the latest know-how of the day and due to its vast dominance over audiovisual systems has provided a wide range of conference systems with a great variety of facilities to be implemented in any organization. The equipment and facilities used in conference halls, amphitheaters and educational spaces are as follows:

- Conference Microphone and Audio Systems Equipping conference halls with the most recent audio systems and storing audiovisual data in multimedia formats
- Video Projector/Data Projector To present computer images, video files and DVD movies in a variety
  of dimensions in different conference halls, amphitheaters, and classrooms
- Presentation Video Projection Screen to show the video projector data on the screen with the highest enhanced quality
- Smart Whiteboard/Electronic Whiteboard To replace ordinary old whiteboards in educational spaces and conference halls





# WHAT IS A FIRE ALARM SYSTEM?

## Fire alarm and extinguishing systems

- Proper design, implementation and use of this system can prevent many life and financial risks.
  But it may be interesting for you to know that due to the high importance of fire alarm systems in industrial and construction projects, but unfortunately more than 90% of fire alarm systems projects that work in the country, finally shut down after a few months And are unused. But the Homaxi set has minimized the risk of this being possible due to its experienced and trained staff, who are constantly taking international training classes
- Providing maintenance and support services of this system is one of the principles that the
  Homaxi team always adheres to in order to protect the interests of our valued customers and is
  done as soon as possible.





### **Places alarm protection system**

Home alarms have attracted the attention of many people in the community since they were designed, manufactured and marketed. Gradually new features were added to them and they became more advanced. New methods for understanding movement were embedded in them, which increased their sensitivity to stimuli.

#### **Usable places:**

Today, the installation of alarm security systems is recognized as the most effective way to
prevent theft from homes, offices, shops, stores, warehouses and factories around the world.

#### Login alert:

Security alarms are located in a specific location to secure the area and alert the owner if they
detect theft or unauthorized entry into the area.

#### How to announce:

 These alerts can take many forms, such as the sound of a siren, a text message, a ringtone, and more. You can set these alarms to send or call the desired line when detecting the danger. You can also set them to send different messages in different situations.

Homaxi Engineering Complex is proud to provide the latest technologies and security systems with the best quality to a wide range of its customers, relying on a specialized network of experienced.



#### 4- Sales Services:

- Selling all active and passive network equipment
- Selling all wireless accessories including antennas, radios, splitters, cables, connectors, and etc.
- Selling servers and their accessories of highly-reputable brands such as Asus, Intel, HP, IBM, etc.
- Selling all Cisco routers and switches
- Selling all types of standing and wall-mounted racks
- Selling all types of guyed (G35, G45) and free-standing masts and towers (3-sided, 4-sided)



#### **Network**

Homaxi group offers a complete package of services from consultation to implementation and technical support in the field of network as the following:

#### 1- Consultation Services:

- Offering consultation for designing and implementing LAN, WAN, and Wireless Networks
- Offering consultation for purchasing network specialized equipment
- Offering consultation for Renovation and optimization of LAN, WAN, and Wireless Networks

#### 2- Maintenance and Support Services:

- Offering maintenance and support services for installed and established wireless networks
- Offering maintenance and support services for network passive equipment including cables, ducts, and etc.
- Offering maintenance and support services for switch and router equipment
- Offering maintenance and support services for clients' hardware
- Offering maintenance and support services for the server room equipment including racks, server, UPS, etc.
- Offering maintenance and adjustment services for transmission masts and towers

#### 3- installation and Operation Services:

- Installing and putting into operation all types of LAN and WAN networks
- Installing and putting into operation all types of wireless networks including data transmission, Intermet transmission, telephone lines transmission, closed-circuit camera's visual transmission and etc
- Installing and configuring all types of active and passive network equipment
- Installing and putting into operation all types of network software
- Installing, putting into operation, and professional configuration of manageable switches and routers
- Implementing monitoring systems and bandwidth control in the form of wired and wireless networks
- Installing all types of guyed and free-standing transmission masts and towers
- Conducting feasibility studies and site survey and routing wireless links



#### **Closed-Circuit TV Cameras**

Homaxi group offers a wide-ranging variety of services in the field of Closed-Circiuit Cameras from consultation to implementation and complete technical support as the following:

#### **1-Consultation Services:**

- Offering consultation in the complete process of designing and establishing Analog and IP cameras
- Offering consultation for purchasing visual protection and security equipment
- Offering appropriate solutions for establishing monitoring systems and visual transmission

#### 2-Installation and Operation Services:

- Installing and putting into operation all types of Analog and IP cameras
- Putting into operation all types of smart monitoring softwares to control and protect public spaces,
   critical places, human and vehicle traffic and offering number-plate reading systems

#### 3- Sales Services:

- Selling and distributing highly-reputable brands of analog and IP cameras
- Selling all associated equipment and accessories including, NVR, Standalone DVR, DVR Card,
   Quad all types of cables, connectors, megapixel lenses, infrared projectors and etc.
- Establishing NAS SERVER systems for saving and keeping cameras' data on the network secure platform







#### **Introduction:**

Homaxi Technical and Engineering Group with the goal of responding to the present necessities and requirements of the society in the realm of security systems, network and the import of electronic equipment, has initiated its profession and long-term planning and while smartly applying the expert knowledge of specialized and experienced technicians and engineers along with the development of its activities has been proudly proficient in conducting numerous prominent projects in public organizations, private institutions, universities and medical centers. Homaxi group is proud to declare its eagemess and preparation to offer any consulting, designing, implementation and supportive services in the following fields:

- Offering consultation, design, support and implementation of any network and analogue CCTV cameras
- Offering consultation, design, sale, technical and specialized support for establishing computer networks
- Setting up protection systems including SIM card alarms, fire alarms and fire extinguishers
- Offering consultation and design services to equip highly-advanced conference halls
- Offering theoretical and practical training for security and surveillance systems



## **National production:**

According to the words of the Supreme Leader Imam Khamenei since 2011 in line with national
production and naming consecutive years based on supporting domestic production and Iranian
goods shows the high importance of this issue. Aware of this issue, Homaxi Group in 2013, with
the launch of the production line of this holding as a part of member in this economic cycle
strengthened its work and now in 2021, the number of staff of the group to about 150 people as
well as the number of representatives and Distribution network activists have grown to more than
450 collections.

Homaxi Technical-Engineering Group with more than 20 years of experience, proudly obtained various certifications in the field of production, trade and after-sales services in the industry of electronic protection and video surveillance and has now become one of the largest companies producing electronic protection products in Iran

# Production of high quality domestic products:

 At present, the liveliest factory for the production of electronic protection in Iran is the factory of Homaxi Company, which produces and markets more than 400,000 products annually. Homaxi factory is the only specialized production unit in the field of electronic protection that has been able to produce its products in a competitive manner in terms of quality and price compared to similar Chinese and European ones, using the young forces of this group.



Office Address: NO.200, 2th Floor, Fajr Mall, Imam

Khomeini Street, Tehran-IRAN

TEL: +98 2166750633 - +98 2166750815

Factory Address: Samen Al-Hojaj Industrial Town,

Khavaran Road, Tehran-IRAN

Instagram: @Homaxiiran

فروشگاه مرکزی: تهران ، خ امام خمینی ، پاساژ فجر ، طبقه دوم ، واحد ه ۲۰

تلفن: ۳۶۷۵۰۶۳۳ – ۶۶۷۵۰۶۳۳

آدرس كارخانه : تهران ، جاده خاوران ، شهرك صنعتى ثامن الحجج