# **HIGH LEVEL**

### TECHNOLOGY

SMART SYSTEM



- **L** +962 7957757880
- www.highleveltec.com
- oinfo@highleveltec.com
- Malda-Amer Ben Malek street/Amman

# High level company

Founded in 2017, our company specializes in smart systems and home cinema, leveraging extensive experience to design and implement projects using the latest global technology. With a commitment to continuous learning and staying abreast of advancements, we have achieved the top position among companies in Jordan. Our dedicated team is passionate about raising knowledge and capabilities to deliver innovative and modern projects.





### our aim

HLT specializes in seamlessly integrating European brand home automation systems, innovative lighting solutions, and exquisite design into people's lives. Our journey is defined by an unwavering commitment to excellence, as we collaborate closely with clients to understand their vision and transform it into unique, personalized projects.

Through meticulous attention to detail, we harmoniously merge form and function, crafting spaces that resonate with both the heart and mind. At HLT, we go beyond providing products and services; we create integrated experiences that redefine modern living. Our dedicated team of experts, blending technical prowess with artistic flair, curates smart spaces that effortlessly adapt to individual needs and desires.

Whether automating homes for enhanced comfort and energy efficiency, designing enchanting lighting settings, or crafting interiors that reflect personality and lifestyle, HLT maintains an uncompromising commitment to quality and sophistication.

Our expertise is paralleled by our passion, as we continually explore the latest trends and technological advancements to remain at the forefront of the industry. HLT offers a comprehensive range of services covering everything from initial design, ensuring a holistic and tailored approach to meet the diverse needs of our clients.





- Security, protection and surveillance systems.
- Central satellite systems.
- · Home cinema and surround sound systems.
- Internet data networks.
- · Access Control System.
- · Visual communication.
- Building management systems (BMS).

### **Smart Home**

# -

#### What is a smart home?

Smart Home is a technology that aims to automate and improve home operations using smart and technological devices. You can control home lighting, control air conditioners and electrical appliances, regulate the home temperature, remotely control security devices and cameras, control lampshades and curtains, and much more, all via your smartphone or voice control devices such as Amazon Echo or Go ogle Home.

#### Why you should make your home smart?

Smart home technology contributes making people's life easier, more comfortable, and more efficient, and it also helps saving energy and resources. Multiple devices such as sensors, smart switches, and cameras can be used to control your home smartly and provide an integrated user experience.















# **Audio System**

It is a system designed to enhance the audio experience inside& outside places such as homes, companies, ets... using advanced sound system technologies.

### 01 Amplifiers

It consists group of speakers distributed throughout the places to cover various areas with high-quality surrounding sound.

### 02 Sound sources

Includes audio sources such as smart devices, CD players and receivers to enable playback of music and audio content from various sources.

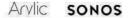
### 03 Control unit

The user can control the audio system remotely using a controller or application on a mobile phone or computer.

### 04 Voice guidance techniques

The sound in each can be controlled separately to meet the user's needs and preferences.













# **Home Cinema**

It is an ideal choice for movie lovers and entertainment at home. The home cinema can be set up in the room designated for it or in any room in the house according to needs and requirements. This system provides the convenience of enjoying the cinema experience anytime you want without having to go to the theaters.

# **Security System**

A set of measures and techniques designed to provide high protection for your valuables and property from theft. This system is used in a variety of environments, such as homes, etc....

#### System usually includes:

- Alarm system: Alarms sense movement or intrusion and sound an audio or visual alarm to alert when unauthorized activity is detected.
- Surveillance cameras: Surveillance cameras are used to document events and monitor unwanted activities, and can be used to verify the identity of suspects in the event of a crime.
- Smart lock systems: Smart lock systems depend on technologies such as fingerprint and PIN to open doors and protected areas.
- Security Tracking Systems: These systems allow property owners to monitor and track security activities remotely via mobile or PC applications.













### **Network & IP Telephone system**

#### **Network system**

· The networking system is widely used in public places, companies, factories, and homes to access the Internet by connecting LAN cables or Wi-Fi devices. It is considered one of the important technologies in modern communications and contributes to improving the experience of using mobile devices and smart devices.



#### **Ip Telephone System**

· A system for companies, buildings and homes, which includes a set of technologies and services that aim to facilitate and improve internal and external communication processes. The system includes internal telephone systems, VoIP technologies, intelligent call routing, video communication solutions, instant messaging technologies, security and communications management solutions, in addition to integration with other systems. These features enhance the efficiency of communication and interaction within large companies.















# **Access Control System**

### 01 Entry and exit system

It is a system that uses technology to facilitate and improve entry and exit processes, such as: facial recognition technologies, smart cards, fingerprint systems, automated gate systems and cloud technology by using cloud computing to store and manage identity data securely and effectively.



### 02 Intercom

Intercom system used to communicate between inside and outside, commonly used in buildings, hotels, hospitals, schools, and homes. Equipped with additional services such as video communication, where users can see and talk to each other through displays. This facilitates communication and increases the level of security in places where intercoms are used.



















### Gate & Garage Door Automation System

Garage door motors are systems used to open and close garage doors using electric motors. To provide comfort.

Garage door motors are usually operated by remote controls, which include switches and buttons to control various operations such as opening, closing, and shutting down. These motors can be equipped with additional features such as sensors to detect obstacles or cars to avoid collisions, as well as an internal garage lighting system.











### **Central Satellite System**

It is a system used to distribute television signals via satellite to multiple televisions within a home through a central internal network. More than one dish is installed in appropriate locations, and this dish receives satellite signals and converts them into a digital television signal.

The digital signal passes from the dish to an internal distribution center (usually in a dedicated unit), and the signal is then distributed to various connected televisions on site. This means that all TVs in the home can benefit from the same satellite signal without having to install a dish for each TV individually.





# HLT



### **Our custom**

















# : (Agents for these brai









www.highl

# المستوى العالي للتكنولوجيا

للأنظمة الذكية



- L +962 7957757880
- www.highleveltec.com
- oinfo@highleveltec.com
- Mhalda-Amer Ben Malek street/Amman

# المستوى العالى للتكنولوجيا

هي شركة متخصصة بالأنظمة الذكية والسينما المنزلية بدأت أعمالها منذ عام ٢٠١٧ وكان هدفها بناء قاعدة قوية من العملاء بناء على خبراتنا الكبيرة في تصميم وتنفيذ المشاريع بأحدث ما توصلت له التكنولوجيا العالمية. واليوم وبعد سنوات عديدة من تنفيذ المشاريع الناجحة والمتابعة المستمرة لكل ما هو جديد أصبحت شركتنا في المراتب الأولى في قائمة الشركات على المستوى الأردني كما اننا لا نتوقف عن المتابعة والتدريب والاطلاع لزيادة الشغف الذي يمكننا ان نرفع من مستوى معرفتنا وقدراتنا لكي نستطيع ان نقوم بتنفيذ المشاريع بطرق مبتكرة وحديثة.







# هدفُنا

نُقدم "أسلوبًا سلسًا" في حياة الناس من خلال أنظمة أتمتة المنزل ذات العلامة التجارية الأوروبية، وحلول الإضاءة المبتكرة وتصميمها بطريقة رائعة . يتم تعريف رحلتنا من خلال السعي الدؤوب للتميز. نحن نتعاون بشكل وثيق مع عملائنا لفهم رؤيتهم واحتياجاتهم وتطلعاتهم، مما يضمن أن كل مشروع نقوم به هو انعكاس حقيقي لفرديتهم. من خلال الاهتمام الدقيق بالتفاصيل، نقوم بدمج الشكل والوظيفة بسلاسة لإنشاء مساحات يتردد صداها مع القلب والعقل.

نحن لا نقدم المنتجات والخدمات فحسب؛ نحن نقدم تجارب سلسة ومتكاملة تعيد تعريف الحياة العصرية. يجمع فريقنا من الخبراء المتفانين بين البراعة التقنية والذوق الفني لتنظيم المساحات الذكية التي تتكيف بسهولة مع احتياجاتك ورغباتك. سواء أكان الأمر يتعلق بأتمتة منزلك لتعزيز الراحة وكفاءة الطاقة، أو إنشاء إعدادات إضاءة ساحرة تثير الأجواء، أو صياغة تصميمات داخلية تعكس شخصيتك وأسلوب حياتك، فإننا نفعل كل ذلك مع التزام لا هوادة فيه بالجودة والرقى.



# خدماتنا

- أتمتة المنزل الذكي.
- أنظمة الأمن والحماية والمراقبة .
  - أنظمة الستالايت المركزي .
- السينما المنزلية وأنظمة الصوت المحيطي .
  - شبكات بيانات الإنترنت .
  - أنظمة الدخول والخروج للبوابات والحواجز .
    - التواصل المرئي .
    - أنظمة إدارة المباني ( B M S) .

# المنزل الذكي

### ما هو المنزل الذكي ؟

يعتبر عمل المنزل الذكي (Smart Home) تقنية تهدف إلى أتمتة وتحسين عمليات المنزل بواسطة الأجهزة الذكية والتكنولوجية. يمكنك التحكم في إضاءة المنزل، وتحكم في المكيفات والأجهزة الكهربائية، وتنظيم درجة حرارة المنزل، والتحكم عن بُعد بجهاز الأمان والكاميرات، والتحكم بالأباجورات والستائر، وغير ذلك الكثير، كل ذلك عبر هاتفك الذكي أو أجهزة التحكم الصوتية مثل أمازون إيكو أو جوجل هوم.

### لماذا تجعل منزلك ذكياً؟

تساهم تقنية المنزل الذكي في جعل حياة الناس أكثر سهولة وراحة وكفاءة، كما تساعد على توفير الطاقة والموارد. يمكن استخدام أجهزة متعددة مثل المستشعرات والمفاتيح الذكية والكاميرات لتحقيق هذا الهدف وتوفير تجربة مستخدم متكاملة.













### نظام الصوتيات للمنازل

هو نظام مصمم لتحسين تجربة الصوت داخل وخارج الأماكن مثل: المنازل والمكاتب والمحال التجارية بواسطة تقنيات متطورة.

### 👊 مكبرات الصوت

تتمثل في مجموعة من مكبرات الصوت الموزعة في جميع أنحاء ال لتغطية مختلف المناطق بالصوت المحيطي عالى الجودة.

### 🐽 مصادر الصوت

تشمل مصادر الصوت مثل الأجهزة الذكية ومشغلات الأقراص وأجهزة الاستقبال لتمكين تشغيل الموسيقى والمحتوى الصوتي من مصادر متنوعة.

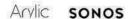
### 🔞 وحدة التحكم

يمكن للمستخدم التحكم في نظام الصوتيات عن بُعد باستخدام وحدة تحكم أو تطبيق على الهاتف أو الكمبيوتر.

### 👊 تقنيات التوجيه الصوتي

يمكن التحكم في الصوت في كل غرفة بشكل منفصل لتلبية احتياجات المستخدم وتفضيلاته.











### السينما المنزلية

تُعَدُّ خيارًا مثاليًا لمحبَي الأفلام والترفيه في المنزل. يمكن تجهيز السينما المنزلية في الغرفة المخصصة لها أو في أي غرفة بالمنزل حسب الاحتياجات والمتطلبات. يوفر هذا النظام راحة التمتع بتجربة السينما في أي وقت ترغب فيه دون الحاجة إلى



# أنظمة الحماية



مجموعة من التدابير والتقنيات تهدف إلى حماية الأشياء الثمينة والممتلكات من السرقة. يتم استخدام هذا النظام في مجموعة متنوعة من البيئات، مثل المنازل والمحلات التحارية .

### يشمل نظام الحماية ضد السرقة عادةً :

- أنظمة الإنذار: تستشعر أجهزة الإنذار الحركة أو الاقتحام وتقوم بإطلاق إنذار صوتى أو بصرى للتنبيه عندما يتم اكتشاف نشاط غير مصرح به.
  - كاميرات المراقبة: تُستخدم كاميرات المراقبة لتوثيق الأحداث ورصد النشاطات غير المرغوب فيها، ويمكن استخدامها للتحقق من هوية المشتبه بهم في حالة وقوع جريمة.
- أنظمة القفل الذكي: تعتمد على أنظمة القفل الذكي تقنيات مثل البصمة والرقم السرى لفتح الأبواب والمناطق المحمية.
- أنظمة تتبع الأمان: تتيح هذه الأنظمة لأصحاب الممتلكات مراقبة وتتبع أنشطة الحماية عن بُعد عبر تطبيقات الهاتف المحمول أو الكمبيوتر الشخصي.







### نظام الشبكات

يستخدم نظام الشبكات على نطاق واسع في الأماكن العامة والشركات والمصانع والمنازل للوصول إلى الشبكة الإنترنت عن طربق توصيل الكوابل أو أجهزة الواي فاي ويعتبر من التقنيات المهمة في الاتصالات الحديثة ويسهم في تحسين تجربة استخدام الأجهزة المحمولة والأجهزة الذكية.



### نظام مقاسم الاتصالات

نظام للشركات والأبنية والمنازل، حيث يشمل مجموعة من التقنيات والخدمات التي تهدف لتسهيل وتحسين عمليات الاتصال الداخلي والخارجي ، يشمل النظام أنظمة الهاتف الداخلي، وتقنيات VoIP، وتوجيه المكالمات الذكي، وحلول التواصل المرئي، وتقنيات التراسل الفوري، وحلول الأمان وإدارة الاتصالات، بالإضافة إلى التكامل مع أنظمة أخرى. هذه الميزات تعزز كفاءة الاتصالات والتفاعل داخل الشركات الكبيرة.













# نظام الإنتركم والدخول والخروج



### 🐽 نظام الدخول والخروج

هو نظام يستخدم التكنولوجيا لتسهيل وتحسين عمليات الدخول و الخروج مثل : تقنيات التعرف على الوجه، البطاقات الذكية ،أنظمة البصمة ، ونظام البوابات الآلية والتكنولوجيا السحابية عن طريق استخدام الحوسبة السحابية لتخزين وإدارة بيانات الهوية بشكل آمن وفعال .

### 02 الإنتركم

نظام اتصال داخلي يستخدم للتواصل بين الداخل والخارج ،يستخدم في المباني، الفنادق، المستشفيات، المدارس، والمنازل. مزود بخدمات إضافية مثل التواصل عبر الفيديو، حيث يتمكن المستخدمون من الرؤية والتحدث مع بعضهم البعض عبر شاشات العرض. هذا يسهل التواصل ويزيد من مستوى الأمان في الأماكن التي يتم فيها استخدام الانتركم .















# محركات أبواب الكراج

محركات أبواب الكراج هي أنظمة تستخدم لفتح وإغلاق أبواب المرآب بواسطة محركات كهربائية. لتوفير سبل الراحة. تعمل محركات أبواب الكراج عادة بواسطة أجهزة تحكم عن بُعد"ريموت"، وتتضمن مفاتيح وأزرار للتحكم في العمليات المختلفة مثل الفتح والإغلاق وإيقاف التشغيل. يمكن أن تكون هذه المحركات مزودة بميزات إضافية مثل حساسات للكشف عن العوائق أو السيارات لتجنب التصادم، وكذلك نظام إضاءة داخلي للكراج.











# نظام الستلايت المركزي

هو نظام يستخدم لتوزيع إشارات التلفزيون عبر الأقمار الصناعية إلى عدة تلفزيونات داخل المنزل من خلال شبكة داخلية مركزية. يتم تركيب أكثر من صحن في مواقع مناسبة ، ويستقبل هذا الصحن إشارات الأقمار الصناعية ويحولها إلى إشارة تلفزيونية رقمية.

تمر الإشارة الرقمية من الصحن إلى مركز توزيع داخلي (في العادة تكون في وحدة مخصصة)، ومن ثم يتم توزيع الإشارة إلى مختلف التلفزيونات المتصلة في الموقع. هذا يعني أن جميع التلفزيونات في المنزل يمكنها الاستفادة من نفس إشارة الستلايت دون الحاجة إلى تركيب صحن لكل تلفزيون على حدة.







# : (عملائنا) ers

















وكلاء للعلامات التجارية (ds







eveltec.com

