

ARTAL

مجموعة ارتال الاعمال المحدودة



COMPANY
PROFILE

2020

—

من نحن

We touch the future

And shape your life

مجموعة رائدة في مجال تقنية المعلومات و الحلول الذكية ، نحن لسنا مجرد شركة ، فنحن نملك شركات دولية في جميع مجالات تقنية المعلومات من خدمات وحلول ذكية ، بالإضافة الى تميز منتجاتنا و برمجياتنا سواء كانت برمجيات جاهزة او عند الطلب

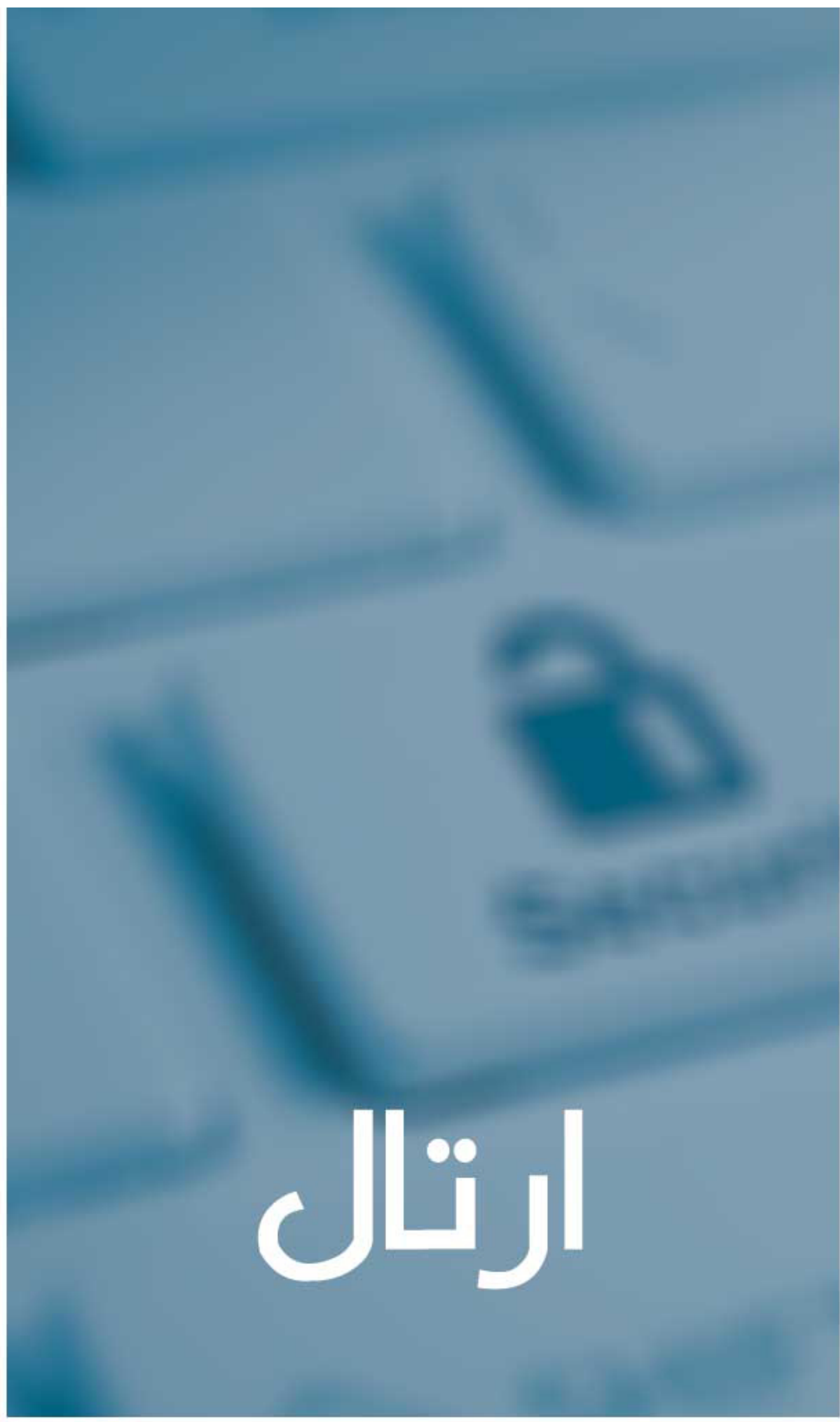


نحن نفهم الأعمال وكيف يتم العمل. فريقنا لديه خبرة الكافية لتقديم الاستشارات و حلول الاعمال التي تناسب العملاء في كل من القطاعين العام والخاص. نحن مدفوعون بشغفنا لتزويد العملاء بالقيادة والحلول الفعالة لحل المشاكل المتعلقة بكل ما تحتاجه في مجال تقنية المعلومات . مجال البرمجيات و المعدات على حد سواء

كوادرننا الفنيي تمتلك الخبرة التقنية في دراسة المشاريع التقنية للشركة و تقديم النصيحة في اختيار المعدات و البرمجيات و الحلول و الأنظمة التي تناسب طبيعة و احتياج الشركات ، قادرين على خلق الأهداف التمكينية التي تدعم مبادرات الأعمال والمشروعات على نطاق المؤسسة لمساعدة مؤسستك على الازدهار

في مجموعة ارتال ، يجد العميل كل ما يحتاجه من حلول في مجال تقنية المعلومات و بناء أنظمة خاصة له تمكنه من ادارة مؤسسته بالشكل الذي يهدف له نتميز في (امن المعلومات ، توريد المعدات حسب المعايير والمقاييس ، بناء الأنظمة ، تقديم الاستشارات ، تقديم الدورات لموظفي الشركات ، الشبكات و حلولها

حرصت مجموعة ارتال على ان تكون وكيلا لأكبر الشركات في مجال تقنية المعلومات ، وعقد اتفاقيات شراكة داخل و خارج المملكة العربية السعودية ، لنتمكن للوصول الى عملائنا في جميع الدول ، وهي تعلم جيدا القوى التنافسية في هذا المجال ، لذا نقدم افضل الخدمات و الحلول المتكاملة وذو جودة عالية بأسعار تنافسية



ارتال



مجموعة



لماذا

- ✓ شركاء عالميين في تقنية المعلومات
- ✓ كادر متخصص و معتمد من اكبر المنظمات المعلوماتية في العالم
- ✓ القدرة على تقديم الاستشارات الامنية و تدريب موظفي الشركات
- ✓ وكلاء معتمودن من اكبر الشركات الدولية

الرسالة :

المساهمة في انشاء طريق للوصول الى التحول الرقمي في جميع المؤسسات و القطاعات الوطنية

رؤيتنا :

ان نرتقي الى مستوى العلامة التجارية في ف تقنية المعلومات ، نصل من خلالها الى جميع المؤسسات على النطاق المحلي و الدولي ، و جذب العقول و تبني جميع الافكار التي تسعى لتطوير المجال

خدماتنا

We touch the future
And shape your life



خدمات تكنولوجيا
متكاملة



خدمات احترافية



حلول وخدمات الشبكات



خدمات الامن السبيرياني



خدمات تكنولوجيا متكاملة

هو الركيزة الأساسية في بناء الأعمال التي تحتاجها المؤسسات داخليا ، من خلال الحلول المتكاملة التي توفرها تكنولوجيا المعلومات ، و الجلوس على متطلبات المؤسسات وبناء ما تهدف لها المؤسسة ، وذلك من خلال خدمة

- Pass، Saas، IaaS الخدمات السحابية
- خدمات استرداد الكارثة والحلول
- حلول الأمان
- استمرارية الأعمال وخدمات الاسترداد
- خدمات البنية التحتية والأنظمة
- خدمات دعم الأجهزة
- العملاء ، الطابعات
- المبيعات و حلول مبيعات التجزئة

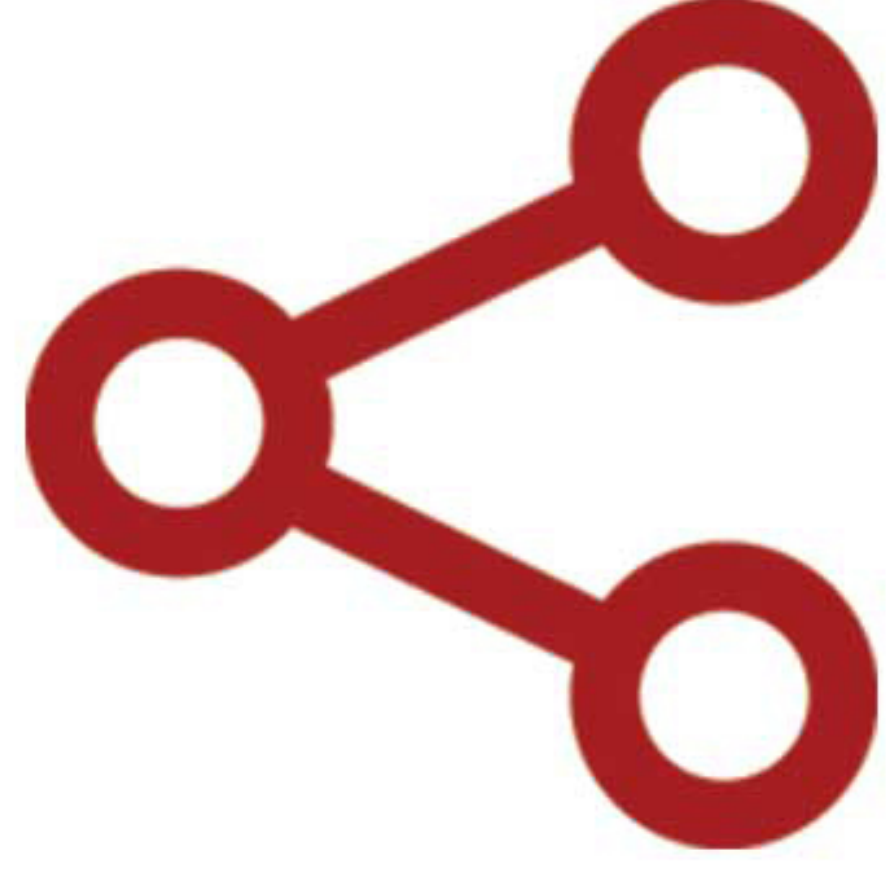
فكل ما سبق هي ادوات لبناء و تطوير الخدمات التي تخدم المؤسسات سواء على الصعيد الداخلي لاعمال المؤسسة او على الصعيد الخارجي مع عملائها ، من خلال سرعة ودقة في الاداء لا يؤثر على مسيرة و عمل المؤسسة

خدمات احترافية



هو المصطلح الذي يمكن ان نقدم من خلالها الخدمات الاستشارات و التصور المناسب لاعمال المؤسسة بجودة عالية من خلال مجموعة من الحلول المتكاملة تقنيا

- خدمات تكامل الأنظمة , إدارة البرامج , إدارة المشاريع , مكتب إدارة المشاريع وخدمات التدقيق المستقلة
- الصناعة والخدمات والحلول الرأسية (الأعمال المصرفية , التصنيع , النفط والغاز , الاتصالات , الحكومة , المرافق , التعليم , الرعاية الصحية , التأمين , الأمن والأعمال التجارية الصغيرة والمتوسطة
- خدمات إدارة التطبيقات , وإدارة العمليات , وارتباطات الخدمات المدارة والاستعانة بمصادر خارجية
- خدمات استشارات الأعمال وحلول التحويل
- خدمات التعليم والتدريب (الدولية والمحلية / في الموقع



حلول وخدمات الشبكات

من خلال الجهد المبذول في التحول الرقمي لكافة المؤسسات والقطاعات ، جاء دورنا في مساعدة المؤسسات لبناء منظومة في تكنولوجيا المعلومات ، تحمل طابع المرونة التجارية لتلبية احتياجات العملاء

الأظمة السمعية البصرية	الامن المادي
<ul style="list-style-type: none">• حلول التعليم الإلكتروني• جدران الفيديو• القاعات• إعداد غرف الاجتماعات الرقمية• أنظمة العرض• نظم العناوين العامة	<ul style="list-style-type: none">• نظام التعلم الذاتي (التعلم الآلي ، الرؤية الآلية) المطبق على مجالات الأمن والطاقة.• أنظمة الأمن المتكاملة (CCTV ، التحكم في الوصول) مع تحليل الفيديو.• أنظمة كشف التسلسل (تطفل الألياف ، ميكروويف ، كابلات مدفونة ...).• ذكاء إدارة المباني وأنظمة الأتمتة.• حلول المدن الذكية.• حل بناء السلامة (إنذار الحريق ، مكافحة الحرائق).• أنظمة دمج المستشفيات (RFID ، HLV ، استدعاء الممرضة• الرقابة الإشراقية واكتساب البيانات

نظم الاتصالات	أنظمة إدارة الطاقة
<ul style="list-style-type: none">• أنظمة الكابلات الهيكلية• ملاجئ الاتصالات• حلول GSM داخلية• أنظمة إدارة الطاقة	<ul style="list-style-type: none">• التدقيق في الطاقة والتحسين باستخدام نظام التعلم الذاتي.• أنظمة الطاقة الاحتياطية (المولدات ، أنظمة تزويد التيار المستمر ، UPS إلخ).• حلول الطاقة الخضراء (Solar Systems).• قوة الشبكة والقياس الذكي (HW & SW ، جزء من الحرم الجامعي الذكي).• نظم امدادات الطاقة غير المنقطعة.• أنظمة الإمداد DC.• نظام إدارة الطاقة المنزلية

حلول الشبكات:	مراكز وخدمات البيانات
<ul style="list-style-type: none">• شبكة التكامل وخدمات النشر• الخدمات المدارة بالشبكة• شبكة عالية السرعة• انترنت الأشياء• الحل الأمني• تقييم الأمن والخدمات• نقل وحلول الشبكة البصرية• خدمات الاتصالات المتقاربة• مؤتمر الفيديو ، الإشارات الرقمية ، و IPTV• التنقل والحلول اللاسلكية• حلول البنية التحتية	<ul style="list-style-type: none">• إعداد مراكز البيانات الطاقة والتبريد ورفوف وحلول الاتصال الذكية.• أعمال الهندسة الكهربائية والميكانيكية الجاهزة.• اختبار واعتماد مراكز البيانات (توافر البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات (جزء من استمرارية العمل) ، الفحص الطبي ، تحليل فجوة مركز البيانات)• تطبيق مراقبة ومراقبة مراكز البيانات (DCIM ، SCADA ، BMS).• مراكز البيانات تدفق الهواء الأمثل (CFD ، الخوارزمية الذكية).• الصيانة والخدمات المدارة لمراكز البيانات ومراكز القيادة الأنظمة السمعية البصرية

خدمات الامن السبيرياني



تعد المعلومات و البيانات التي تمتلكها جميع المؤسسات بمثابة راس المال ، و الركيزة التي تعتمد عليها لتنال ثقة العميل ، خصوصا الشركات و المؤسسات ذات التعامل المالي ، مصطلح امن المعلومات تعدد ليشمل الخدمات

اختبار الاختراق

اختبار الاختراق هو عملية منهجية للتحقق من نقاط الضعف في التطبيقات والشبكات الخاصة بك. هو في الأساس شكل خاضع للسيطرة على القرصنة حيث يعمل "المهاجمون" نيابة عنك للعثور على أنواع الضعف التي يستغلها المجرمون

تتضمن عملية اختبار الاختراق تقييم الأنظمة التي اخترتها لأية نقاط ضعف محتملة قد تنتج عن ضعف أو سوء تكوين النظام ، و عيوب الأجهزة أو البرامج المعروفة وغير المعروفة ، ونقاط الضعف التشغيلية في الإجراءات الفنية أو المضادة. يمكن لمخترق الاختراق ذو الخبرة محاكاة التقنيات التي يستخدمها المجرمون دون التسبب في ضرر. تجرى هذه الاختبارات عادة خارج ساعات العمل أو عندما تكون الشبكات والتطبيقات أقل استخدامًا ، مما يقلل من التأثير على العمليات اليومية

تقييم و ادارة مواطن الضعف

تقييم الضعف هو عملية لتحديد ، وتحديد ، وتصنيف ، وتحديد أولويات نقاط الضعف في أنظمة الكمبيوتر ، والتطبيقات والبنى التحتية للشبكة ، وتزويد المنظمة بالقيام بالتقييم مع المعرفة اللازمة ، والوعي وخلفية المخاطر لفهم التهديدات التي تواجهها... بيئتها والاستجابة بشكل مناسب

إدارة مخاطر أمن المعلومات

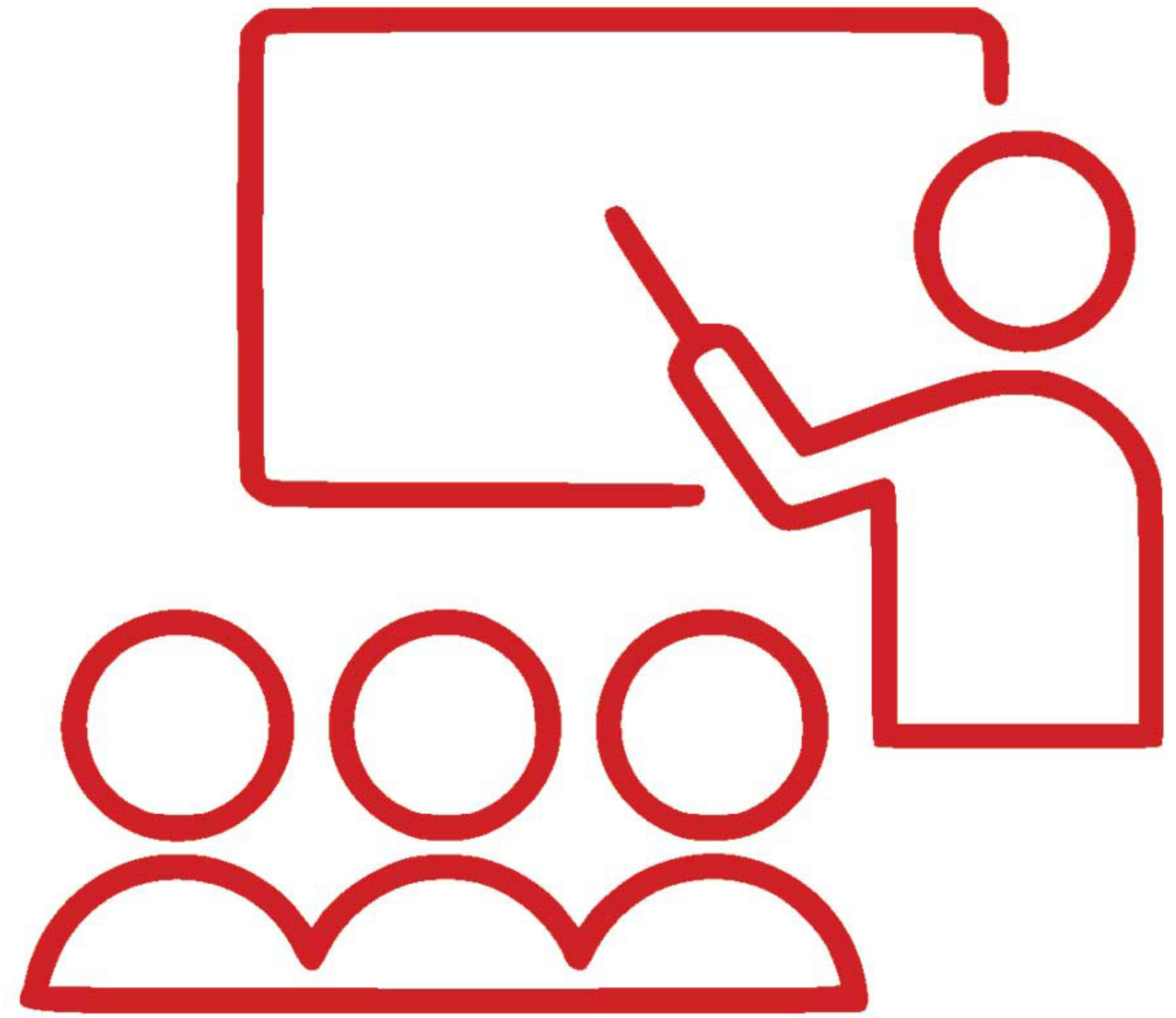
هي عملية إدارة المخاطر المرتبطة باستخدام ، ISRM إدارة مخاطر أمن المعلومات ، أو تكنولوجيا المعلومات. وهي تتضمن تحديد وتقييم ومعالجة المخاطر التي تهدد سرية ونزاهة وتوافر أصول المنظمة. والهدف النهائي من هذه العملية هو لعلاج المخاطر وفقا لتحمل المخاطر الشاملة للمؤسسة. يجب ألا تتوقع الشركات إزالة جميع المخاطر ؛ بدلاً من ذلك ، يجب أن تسعى إلى تحديد مستوى مقبول للمخاطر وتحقيقه لمنظمتهم

دورات الأمن السيبراني

متخصصين في مجال خدمات و دورات امن المعلومات , لذلك حرصنا ان يكون تركيزنا على دورات أمن المعلومات بشكل متعمق في امن المعلومات

- ✓ CEH
- ✓ ECSA
- ✓ CHFI
- ✓ Security+
- ✓ Pentest+

- ✓ CaSP
- ✓ CISA
- ✓ CISM
- ✓ CISSP
- ✓ OSCP
- ✓ OSCE



تقسم الدورات السابقة الى مراحل هي

- أساسي , مقدمة لأمن المعلومات
- المهنية , وتوفير الخبرة في مجال هاك مثل: **CEH** , تحليل النظام
- خبراء المجال : متخصص في المجال مثل : أمن الحوسبة السحابية , أمن إنترنت الأشياء

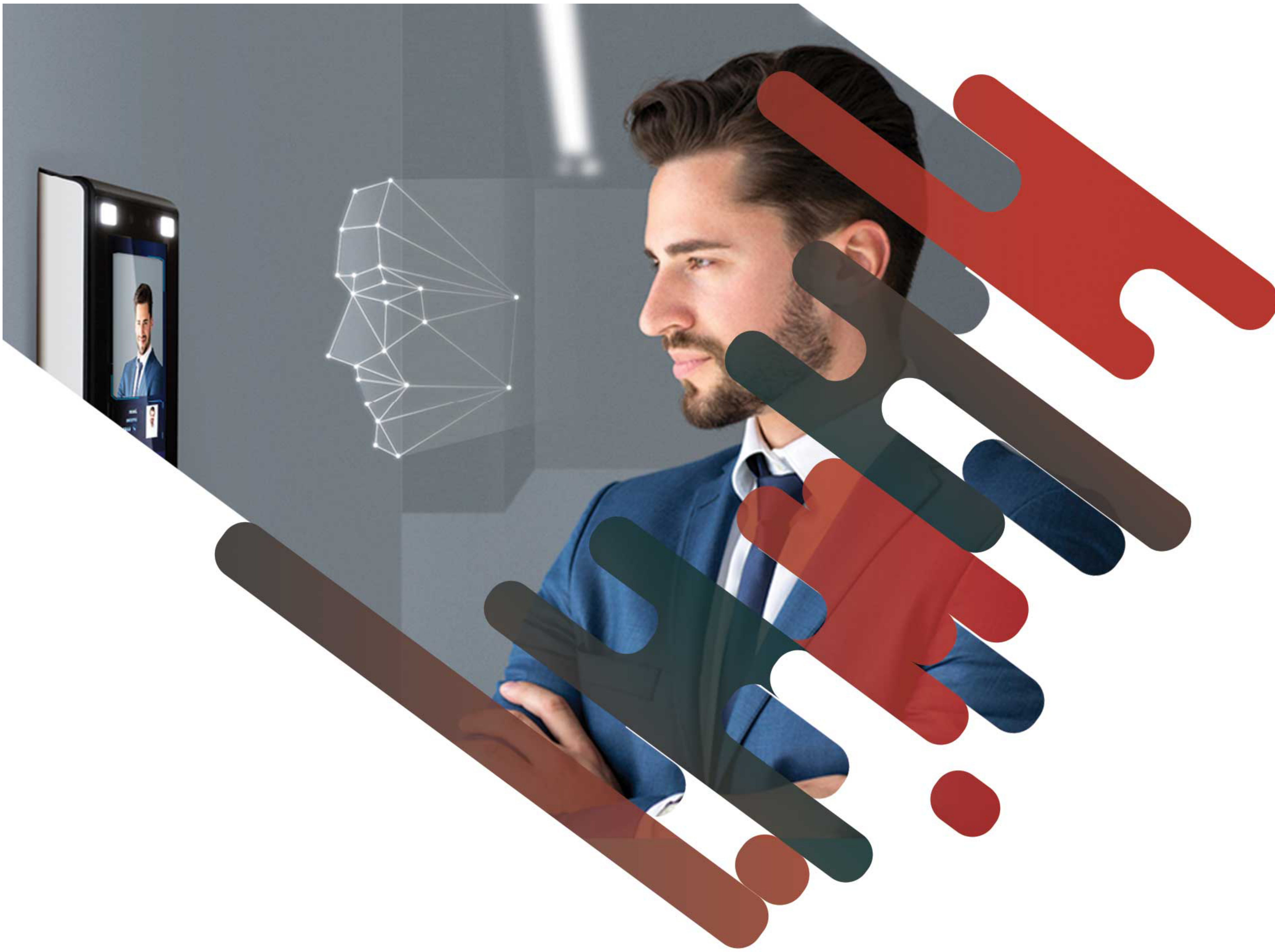
ITLINK WATCH AREA

هو نظام مراقبة و حماية عالية يتخطى دقته العين البشرية الصورية , يساعد المؤسسات على تحقيق أهدافها في تحسين قطاعات الأمن والمراقبة من خلال استخدام أحدث التقنيات المبتكرة في مجال الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي وتحليلات البيانات , فقد تم تصميمه كنظام موزع مع خدمات متناهية الصغر تتميز بتوافر عال وتتسع إلى أي مستوى بأداء يمكن التنبؤ به, يمكنه التعامل مع عدد كبير من الموضوعات بالملايين بالنسبة للشركات الكبيرة , والمؤسسات الحكومية والأماكن العامة مع قابلية تطوير غير محدودة

تعتمد طريقة التعرف على الوجه على ابحاث منشورة , معتمدة على ظروف الصورة IT-LINK WATCH AREA الدقيقة و الواضحة و التي تتخطى دقة العين , لذل تم تصميم منتجنا للتكامل مع أنظمة المراقبة / الكاميرات الحالية للحصول على مدخلات الفيديو. وقد اعتمدنا على تقنية الذكاء الصناعي من خلال فلسفة التصميم والهندسة المعمارية على الخدمات الميكروية الموزعة ذات قابلية عالية للتكرار والتي يمكن أن تقوم بمراقبة / تسمح لمواضيع غير محدودة مع أداء عالي يتم توفيره للمراقبة في الوقت الحقيقي من خلال أنظمة الحوسبة الموزعة



وليس ذلك فقط لديه القدرة على مراقبة البوابات / الدخول إلى الغرفة , والحصول على تقارير عن الحضور والوقت الذي يقضيه الموظف في العمل , والتنبيه على الأشخاص المدرجين في القائمة السوداء في حالة العثور على الامتيازات , والحد من وصول الزوار , وتقييم مزاج الضيوف / العملاء , والعثور على تنبيه ليس فقط البشر و انمان ايضا على الحيوانات و كل ما يمكن مراقبته واستهدافه , دخان , نار , نشاط , اجهزة .. الخ.



و يلخص وظيفة IT-LINK WATCH AREA على

- أمن المرافق
- حضور الموظفين
- كشف العاطفة
- السيطرة على الحشود وتقييم حركة الناس
- خدمة العملاء المهنية
- سرقة / الحماية من الاحتيال
- المصادقة
- أجهزة الصراف الآلي / تطبيقات الدفع
- الإعلان المستهدف وتنسيق المستخدم

اخيرا يمكن لتطبيق AREA IT-Link Watch أن تدفع أعمالك وتسهيلاتك إلى المستوى التالي من خلال إجراءات أمان وعمليات تجارية معززة تلقائيًا. نحن على استعداد لنشر وإثبات قدرات المنتج لعرض الدقة والأداء وسهولة الاستخدام. دعونا ننتقل معا الآن إلى المستقبل

عملائنا



About

We touch the future
And shape your life

A leading group in the field of IT and Smart Solutions, we are not just a company, we have international partnerships in all areas of IT services and intelligent solutions, in addition to the excellence of our products and software, whether software is ready or on demand.



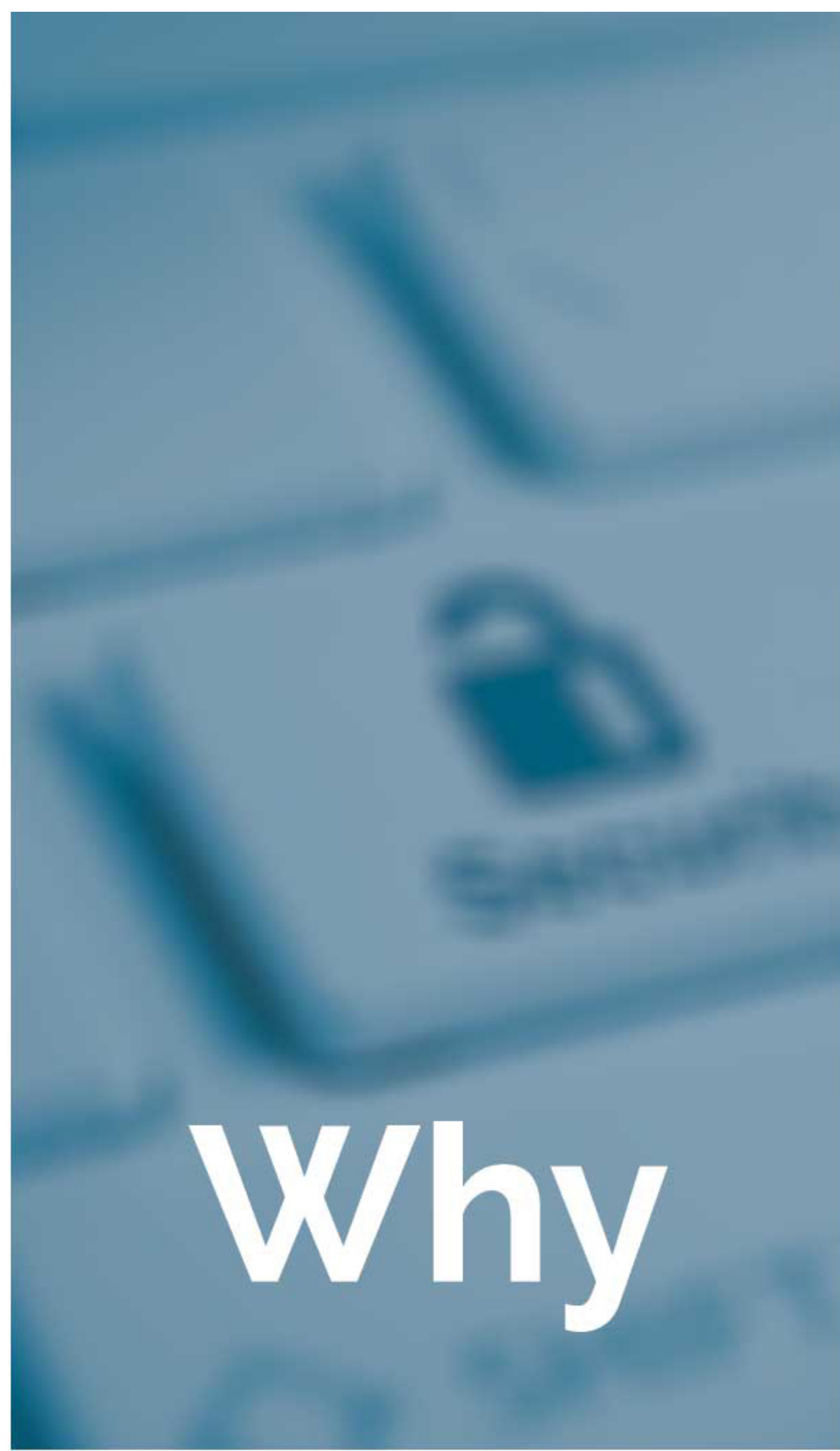
We understand business and how it works. Our team has sufficient experience to provide consulting and business solutions that suit customers in both the public and private sectors. We are driven by our passion to provide customers with leadership and effective solutions to solve problems related to everything you need in the IT field of software and equipment alike.



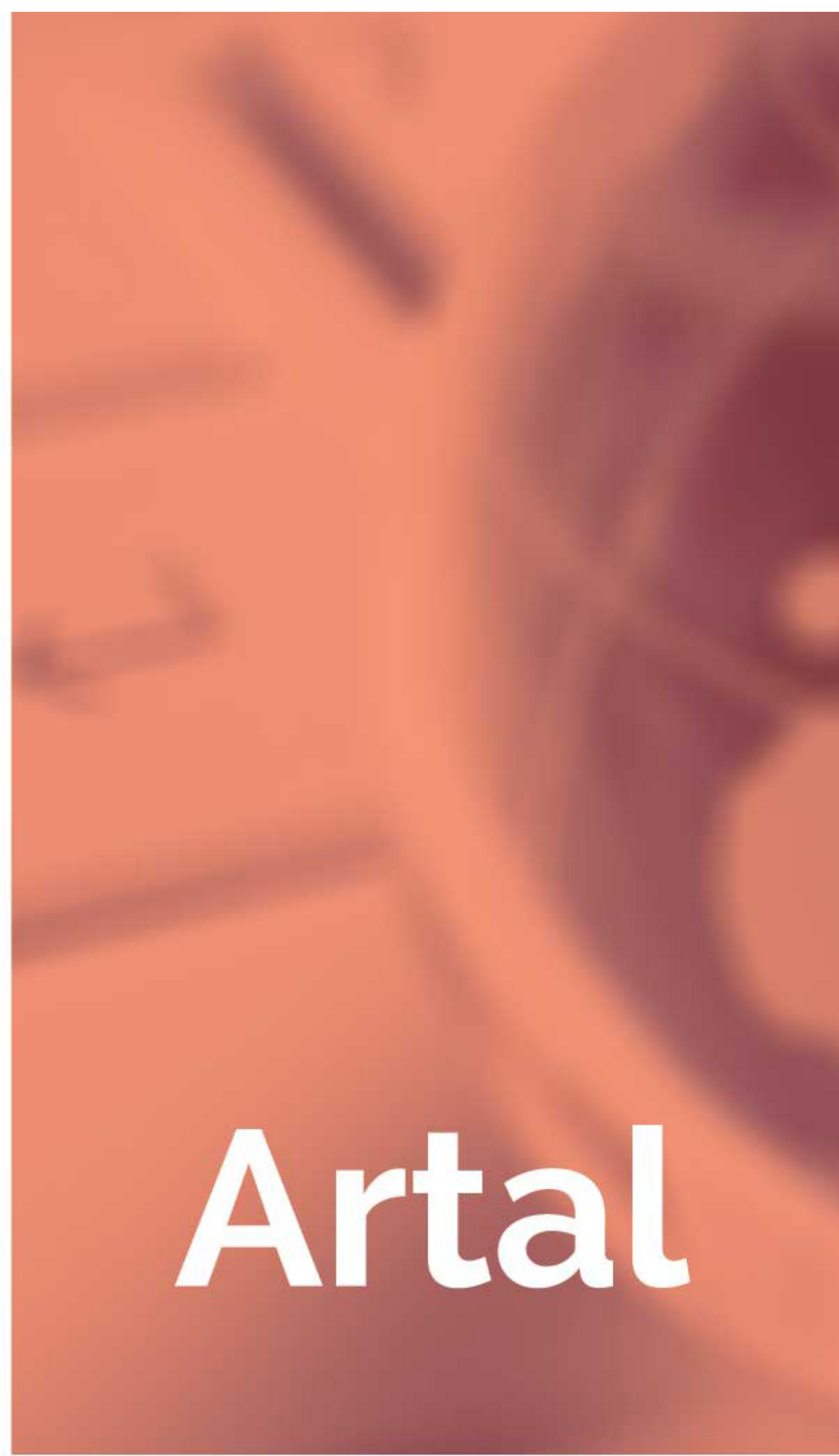
Our technical staff has the technical expertise in studying the company's technical projects and providing advice in the selection of equipment, software, solutions and systems that suit the nature and needs of companies, able to create enabling goals that support enterprise-wide business and enterprise initiatives to help your organization.

In the Artal Group, the client finds all the solutions he needs in the field of information technology and the construction of special systems that enable him to manage his organization in the manner he aims at. We specialize in information security, supplying equipment according to standards and standards, building systems, consulting, Companies, networks and solutions).

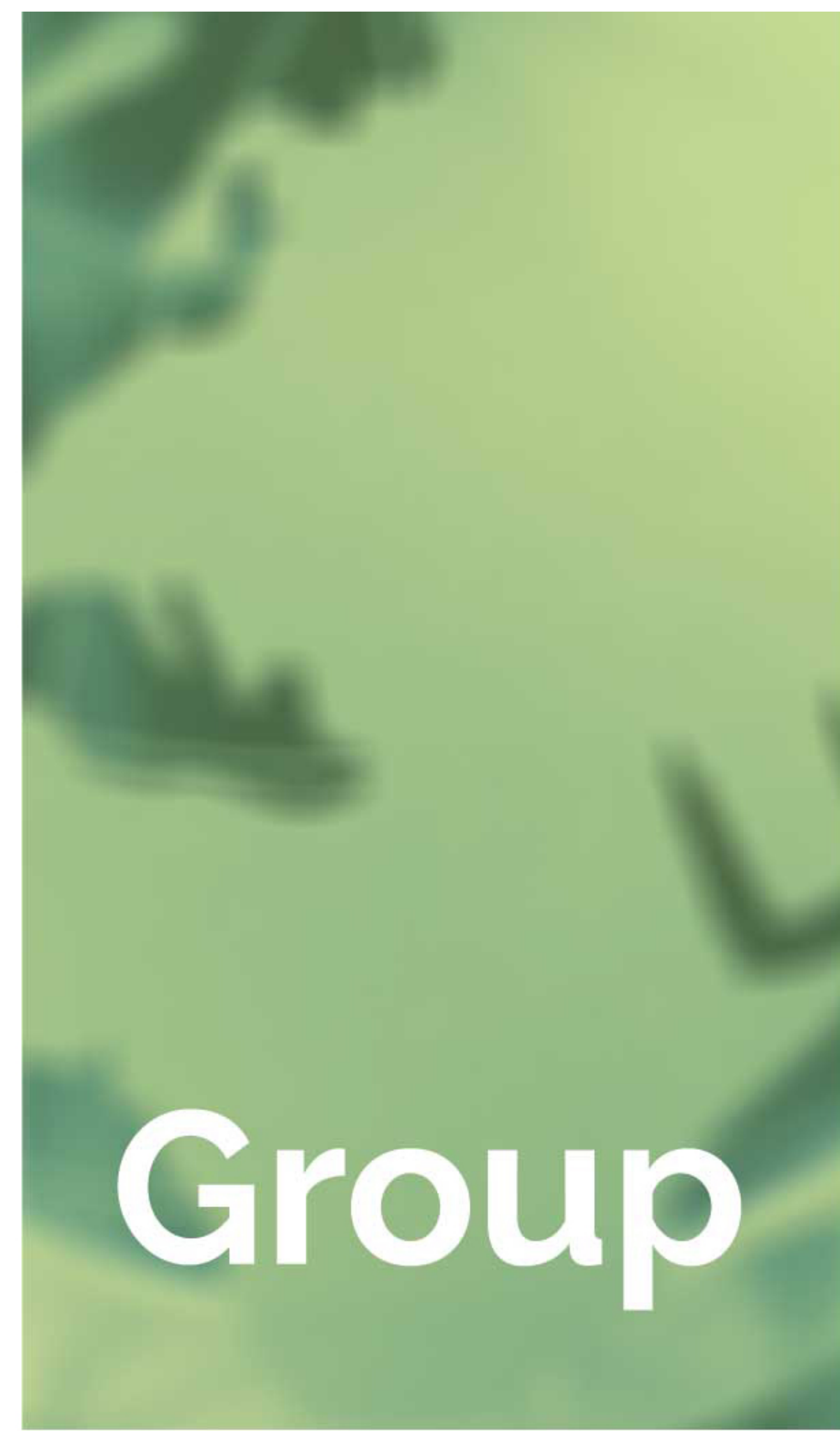
Artal Group has been keen to be the agent of the largest companies in the field of information technology, and the conclusion of partnership agreements inside and outside the Kingdom of Saudi Arabia, to be able to reach our customers in all countries, and is well know competitive forces in this area, so we offer the best services and solutions integrated and quality High competitive price.



Why



Artal



Group

- ✓ Global partners in information security
- ✓ Specialized and licensed staff of the world's largest information security agencies
- ✓ Providing security consultations and training employees of the company
- ✓ Agents with the largest international companies

Mission:

Contribute to the establishment of a way to achieve digital transformation in all national institutions and sectors

Vision :

To rise to the level of the brand in information technology, through which we reach all institutions on the local and international level, and attract minds and adopt all ideas that seek to develop the field

Services

We touch the future
And shape your life



Integrated technology
services



Professional services



Networking solutions
and services



Cyber Security
Services:



Integrated technology services

Is the cornerstone in building the business needed by the institutions internally, through the integrated solutions provided by information technology, and to sit on the requirements of institutions and building goals, through:

- Cloud services (IaaS, PaaS, SaaS).
- DISASTER RECOVERY SERVICES & SOLUTIONS
- Security solutions.
- Business continuity and recovery services.
- Infrastructure and systems services.
- Hardware support services.
- Customers, printers.
- Sales and retail sales solutions.

All of the above are tools for the construction and development of services that serve institutions both internally at the internal level of the institution or at the external level with their customers, through the speed and accuracy of performance does not affect the process and work of the institution.

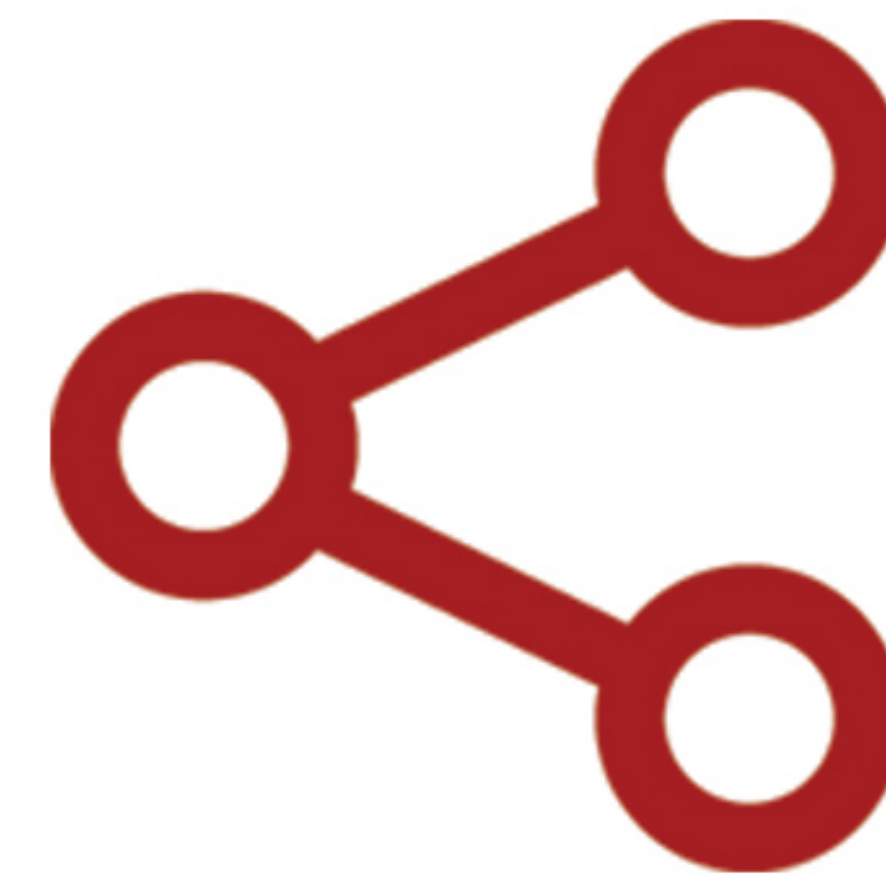
Professional services



Is the term through which we can provide the services consulting and visualization suitable for the work of the enterprise with high quality through a range of technically integrated solutions. services provided :

- Business solutions from start to finish including enterprise application systems and business support systems such as ERP, CRM, Middleware Integration, Portals, Content Management, Process Solutions, Business Intelligence, SIS, Facilities Management, Reliability Management, GIS and others.
- System integration services, program management, project management, project management office and independent audit services
- vertical services and solutions for industry (banking, manufacturing, oil, gas, telecommunications, government, public utilities, education, health care, insurance, security, small and medium enterprises)
- Application Management Services (AMS, Operations Management, Managed Service Connections and Outsourcing).
- Business consulting services and conversion solutions.
- Education and training services (international and local / on site).

Networking solutions and services



Through our efforts in the digital transformation of all institutions and sectors, our role has been to help organizations build a system of information technology, which carries the nature of commercial flexibility to meet the needs of customers.

Network Solutions:	Data Centers and Services
<ul style="list-style-type: none"> • Network integration and deployment services • Network-managed services • High speed network • Internet things • Security solution • Security assessment and services • Transmission and optical network solutions • converged communications services • Video conference, digital signage, and IPTV • Mobility and wireless solutions • Infrastructure solutions 	<ul style="list-style-type: none"> • Setting up data centers, power and cooling racks and smart communication solutions. • MEP works. • Testing and certification of data centers (availability of IT infrastructure (part of business continuity), medical examination, data center gap analysis • Application monitoring and control of data centers (DCIM, SCADA, BMS). • Data Centers Airflow Optimization (CFD, Smart Algorithm). • Maintenance and managed services for data centers and command centers • Audiovisual systems

Audiovisual systems	Physical security
<ul style="list-style-type: none"> • E-learning solutions • Video Walls • Halls • Preparation of digital conference rooms • Display Systems • General address systems 	<ul style="list-style-type: none"> • Self-learning system (automatic learning, automatic vision) applied to security and energy fields. • Integrated security systems (CCTV, Access Control) with video analysis. • Intrusion detection systems (fiber snaps, microwaves, buried cables ...). • Intelligent buildings management and automation systems. • Smart City Solutions. • Safety Building Solution (Fire Alarm, Fire Fighting). • Hospital integration systems (HL7, RFID, call nurse ...). • Supervisory control and data acquisition

Communication systems	Power management systems
<ul style="list-style-type: none"> • Structured cable systems • Communication shelters • Internal GSM Solutions • Power management systems 	<ul style="list-style-type: none"> • Energy audit and optimization using the self-learning system. • Backup Power Systems (Generators, DC Supply Systems, UPS ... etc). • Green Energy Solutions. • Network strength and intelligent measurement (HW & SW, part of the smart campus). • Uninterrupted power supply systems. • DC Supply Systems. • Home Energy Management System



Cyber Security Services:



Penetration Testing:

Penetration testing is a systematic process of probing for vulnerabilities in your applications and networks. It is essentially a controlled form of hacking in which the 'attackers' operate on your behalf to find the sorts of weaknesses that criminals exploit.



Vulnerability Assessment and Management :

A vulnerability assessment is the process of defining, identifying, classifying and prioritizing vulnerabilities in computer systems, applications and network infrastructures and providing the organization doing the assessment with the necessary knowledge, awareness and risk background to understand the threats to its environment and react appropriately.

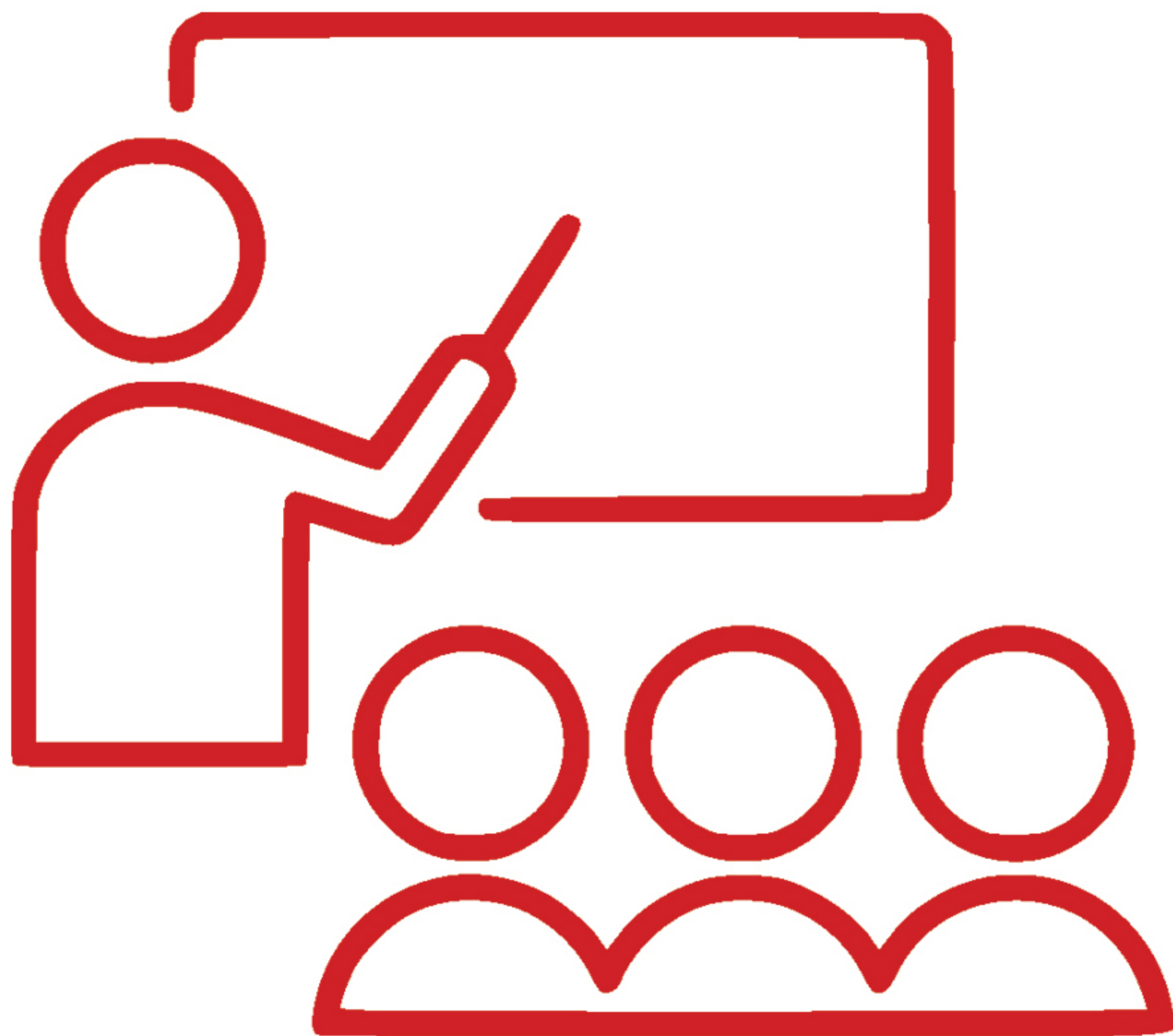


Information Security Risk Management

Information security risk management, or ISRM, is the process of managing risks associated with the use of information technology. It involves identifying, assessing, and treating risks to the confidentiality, integrity, and availability of an organization's assets. The end goal of this process is to treat risks in accordance with an organization's overall risk tolerance. Businesses shouldn't expect to eliminate all risks; rather, they should seek to identify and achieve an acceptable risk level for

Cyber Security Courses:

specialists in the field of information security services and courses, so we have been keen to focus on information security courses in more depth in information security:



- ✓ **CEH**
- ✓ **ECSA**
- ✓ **CHFI**
- ✓ **Security+**
- ✓ **Pentest+**

- ✓ **CaSP**
- ✓ **CISA**
- ✓ **CISM**
- ✓ **CISSP**
- ✓ **OSCP**
- ✓ **OSCE**

Divided into three sections:

- Basic, Introduction to Information Security
- professional, providing experience in the field of Hack like: CEH, analysis of the system.
- Domain Experts: Specialized in the field like: security of cloud computing, security of Internet of things.

Product

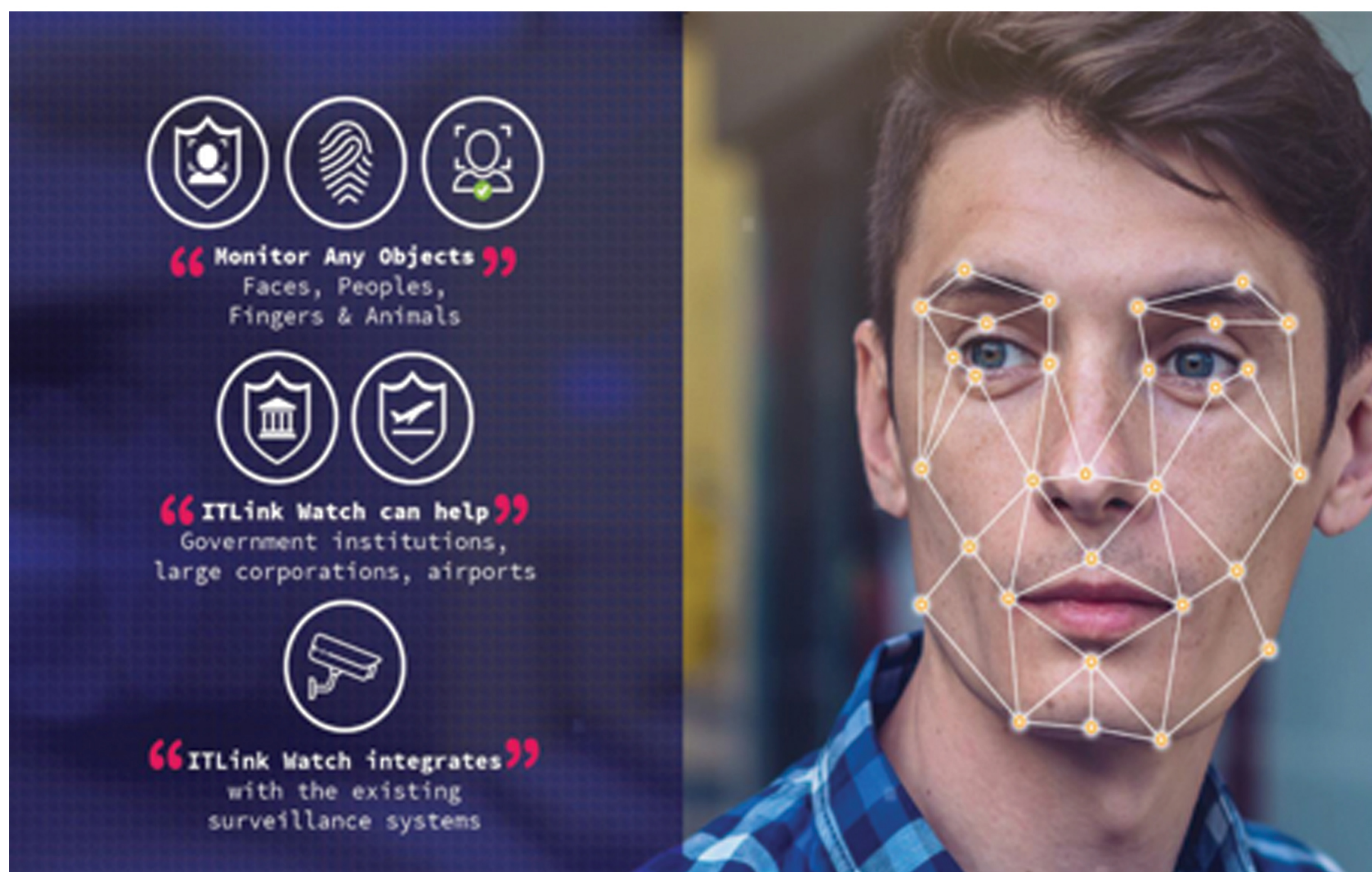
ITLINK WATCH AREA

IT-Link Watch Area the STATE OF ART SECURITY and surveillance solution with accuracy exceeding human eyes in good image conditions

IT-Link Watch Area solution helps organizations achieving their goals in improving security and surveillance sectors by using cutting edge innovative technologies in Artificial Intelligence, Machine learning and Data analytics

IT-Link Watch Area is architected as a distributed system with micro services that has inbuilt high availability and scales up to any level with predictable performance. It can handle huge number of subjects in millions for large corporations, government organizations and public places with unlimited scalability.

The face recognition method itself is based on published research and in good image conditions, the accuracy exceeds the human eye ability. IT-Link Watch Area is designed to integrate with the existing surveillance systems/cameras to get video inputs.



IT-Link Watch Area is a highly advanced modern face recognition system built with latest Artificial Intelligence (AI) and Machine learning technologies. The architecture and design philosophy is based on distributed micro services with high scalability and redundancy that can monitor/authorize unlimited subjects with high performance delivered for real time monitoring through distributed compute systems.



IT-Link Watch Area can be deployed for gates control/room access, get reports on attendance and time spent by employee at work, alert on blacklisted people if found on premises, limit the access for visitors, assessment of the mood of the guests/customers, find and alert on dangerous animals/objects

- Facility Security
- Employee attendance
- Emotion Detection
- Crowd control and people movement assessment
- Professional Customer Service
- Theft/Fraud Protection
- Authentication
- ATMs/payment apps
- Targeted Advertising and User profiling

Some Our clients:



