



SPACE-H



10	الأنظمة الأمنية والمراقبة الذكية
11	حلول المؤسسات المتخصصة والطاقة المتجددة
12	الحلول البرمجية والذكاء الاصطناعي
13	الدعم الفني والإنتاج الرقمي
14	عملاؤنا
15	لماذا تعتمد على Space-H؟
16	تواصل معنا

03	المقدمة
04	رؤيتنا & مهمتنا
05	الأمن السيبراني وحماية الشبكات
06	الأمن السيبراني وحماية الشبكات (تفصيلية)
07	البنية التحتية والشبكات الذكية
08	السيرفرات، الأنظمة الوهمية، والحلول السحابية
09	السيرفرات، الأنظمة الوهمية، والحلول السحابية (تفصيلية)

SPACE-H للحلول التقنية والأنظمة المتكاملة

شريكك الاستراتيجي لبناء، إدارة، وتأمين مستقبلك الرقمي، في Space-H، نحن لا نقدم مجرد خدمات تقنية، بل نصنع حلولاً متكاملة (End-to-End Solutions) مصممة خصيصاً للارتقاء بقطاع الأعمال، المؤسسات الحكومية، والأفراد. نجمع بين الخبرة الهندسية العميقة وأحدث التقنيات العالمية لبنني لك بنية تحتية ذكية، وأنظمة أمنية لا تُخترق، وحلولاً برمجية تضمن استمرارية أعمالك بأعلى مستويات الكفاءة، السرعة، والموثوقية.

- الأمان أولاً: نضع حماية البيانات والبنية التحتية في مقدمة كل حل نقدمه
- الاعتمادية: نبني أنظمة يمكن الوثوق بها في أصعب الظروف
- الاستمرارية: نصمم حلولاً قابلة للنمو والتوسع مع أعمالك

13+

سنة من الخبرات

رؤيتنا:

أن تكون Space-H الشريك التقني الأول في العراق والمنطقة، في بناء البنى التحتية الذكية، وتأمين الأنظمة الرقمية بأعلى المعايير العالمية.

مهمتنا:

تقديم حلول تقنية متكاملة وآمنة، تعتمد على أحدث التقنيات العالمية، لتمكين الشركات والمؤسسات من العمل بكفاءة عالية، واستمرارية، وثقة في بيئة رقمية متطورة.



الأمن السيبراني وحماية الشبكات (CYBERSECURITY & (NETWORK PROTECTION

في عصر تتزايد فيه التهديدات الرقمية، نوفر لمنشأتك درعاً أمنياً
متكاملاً يحمي بياناتك الحساسة ويضمن استقرار أعمالك:





نقوم بضبط سياسات الأمان الدقيقة
لمنع الاختراقات، تصفية المحتوى، وصد
الهجمات السيبرانية قبل وصولها
لشبكة.



أنظمة الجدار الناري المتقدمة (-Next-
Gen Firewalls): نقوم بتوريد، برمجة،
وإدارة أحدث أجهزة الجدار الناري من
كبرى الشركات العالمية مثل (Sophos،
Cisco، FortiGate، Huawei،
OPNsense).

التحكم الصارم في من يمكنه الوصول
إلى موارد الشبكة، مما يمنع أي وصول
غير مصرح به ويحمي النظام الداخلي.



إدارة الهوية والصلاحيات (Access
Management): تصميم وإعداد خوادم
المصادقة المتقدمة.



البنية التحتية والشبكات الذكية

INFRASTRUCTURE &

(ADVANCED NETWORKING

الشبكة القوية هي العمود الفقري لأي مؤسسة ناجحة،
ولذلك نبني لك أساساً تقنياً يتحمل ضغط العمل العالي:

01

تأسيس البنى التحتية المتكاملة: تصميم وتجهيز شبكات الإنترنت والإنترانت (Intranet) باستخدام أحدث تقنيات الألياف الضوئية (Fiber Optics) والأسلاك النحاسية عالية الأداء، لتوفير سرعات نقل بيانات فائقة.

02

ربط الفروع جغرافياً (SD-WAN & Intranet): مهما تباعدت فروع شركتك، نقوم بربطها كشبكة محلية واحدة وآمنة. نستخدم تقنيات SD-WAN المفتوحة والتجارية لتوجيه حركة البيانات بذكاء، وتقليل التكاليف التشغيلية، وضمان عدم انقطاع الاتصال بين الفروع والمركز الرئيسي.

03

توجيه وإدارة الشبكات المعقدة (Routing & Switching): برمجة أجهزة التوجيه والمبدلات (Switches) لبناء شبكات متطورة تعتمد على بروتوكولات التوجيه الديناميكي لضمان تدفق البيانات بسلاسة وتوزيع الأحمال بكفاءة عالية.





السيرفرات، الأنظمة الوهمية، والحلول السحابية (SERVERS, VIRTUALIZATION & CLOUD)

نحول بيئة عملك التقليدية إلى بيئة رقمية مرنة، سريعة، وقابلة للتوسع لتواكب نمو أعمالك:

البيئات الوهمية (Virtualization): لتقليل تكاليف الأجهزة وزيادة الكفاءة، نقوم بتثبيت وإدارة أنظمة التشغيل والبيئات الوهمية مثل Linux وتوزيعاته، Windows Server، و Proxmox. يتيح لك ذلك تشغيل عدة خوادم وأنظمة مستقلة على جهاز مادي واحد بأداء مستقر.

01

الشبكات الافتراضية الخاصة (VPN): نضمن لك اتصالاً مشفراً وآمناً لربط الفروع أو تمكين الموظفين من العمل عن بُعد. ندعم إعداد وتكوين أقوى البروتوكولات العالمية مثل IPsec لربط الشبكات بشكل دائم (Site-to-Site)، و OpenVPN و SSL VPN للوصول الآمن والسهل للمستخدمين، بالإضافة إلى التقنيات الحديثة مثل WireGuard و ZeroTier لسرعة أداء فائقة.

02

أنظمة التخزين المركزي (NAS): نوفر حلول تخزين تناسب حجم أعمالك، بدءاً من الأجهزة المكتبية المستقلة (Tower NAS) للشركات المتوسطة، وصولاً إلى الخوادم الرفية (Rackmount NAS) لمراكز البيانات، وحلول التخزين الهجينة. نضمن حماية مطلقة لبياناتك عبر تقنيات المصفوفات الآمنة (RAID) والنسخ الاحتياطي التلقائي.

03

السحابة الخاصة وأنظمة الإدارة (Private Cloud & ERP): لتستغني عن الاشتراكات السحابية المكلفة، نعد لك خوادم مشاركة ملفات خاصة بك (مثل Nextcloud)، بالإضافة إلى تثبيت وتخصيص أنظمة تخطيط موارد المؤسسات (Odoo) لأتمتة المبيعات، المحاسبة، والموارد البشرية في منصة واحدة.

04

الأنظمة الأمنية والمراقبة الذكية SECURITY SYSTEMS & (SMART SURVEILLANCE

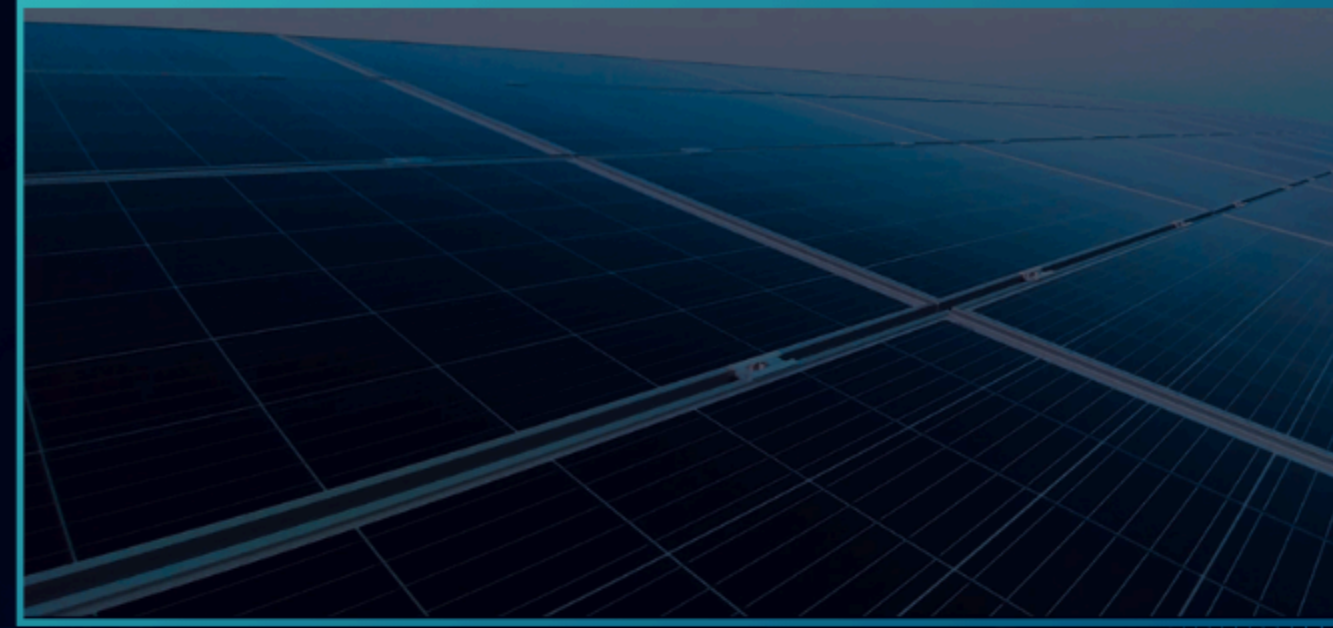
نضع منشأتك تحت سيطرتك التامة على مدار الساعة:

01 كاميرات المراقبة المتكاملة (CCTV & IP Cameras): تصميم وتركيب شبكات المراقبة بدقة عالية، مع ميزة استثنائية تتمثل في ربط كاميرات جميع الفروع بمركز مراقبة وإدارة رئيسي واحد (Central Control Room) لتسهيل المتابعة.

02 أنظمة التحكم بالوصول (Access Control): بوابات الدخول الذكية، أجهزة البصمة (الوجه، الإصبع، الكروت)، وأنظمة الحضور والانصراف التي يمكن ربطها مباشرة بأنظمة الموارد البشرية (HR) لتسهيل إدارة الموظفين.

03 الإنذار المبكر الذكي: توريد وتركيب أنظمة إنذار الحرائق والأخطار الذكية التي تضمن الاستجابة الفورية وترسل تنبيهات تلقائية لحماية الأرواح والممتلكات.





حلول المؤسسات المتخصصة والطاقة المتجددة SPECIALIZED SOLUTIONS & (RENEWABLE ENERGY

نلبي الاحتياجات الدقيقة للقطاعات ذات الطبيعة الخاصة:

حلول الطاقة الشمسية (Solar Energy): لضمان استمرارية عمل بنيتك التحتية التقنية وتقليل تكاليف الكهرباء، نقوم بتصميم وتركيب أنظمة طاقة شمسية موثوقة للمنازل، المجمعات السكنية، والمباني التجارية.

أنظمة النداء الداخلي (PA Systems & Intercom): توريد وتركيب أجهزة النداء والتواصل الداخلي المتطورة، المخصصة لتلبية معايير المستشفيات، المراكز الطبية الكبرى، والمؤسسات التعليمية.

الحلول البرمجية والذكاء الاصطناعي

■ تطوير تطبيقات الويب والموبايل باستخدام التقنيات الأصلية ومتعددة المنصات، مع بناء أنظمة برمجية مخصصة تساعد على تحسين الأداء وتبسيط العمليات. نركز على تصميم واجهات وتجربة مستخدم احترافية، ونوفر حلول التجارة الإلكترونية وأنظمة إدارة المخازن والمبيعات، بالإضافة إلى تكامل أنظمة ERP و CRM مثل Odoo و Microsoft Dynamics 365 لإدارة أعمالك بكفاءة ضمن منصة واحدة.

■ تحليل البيانات باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي، لمساعدة الشركات على فهم أعمالها واتخاذ قرارات ذكية مبنية على البيانات. نوفر أدوات Business Intelligence لاستخراج الرؤى وتحسين الأداء التشغيلي، بالإضافة إلى أتمتة العمليات باستخدام RPA، وتقنيات تنقيب البيانات (Data Mining) لإنشاء تقارير تحليلية دقيقة تدعم النمو والتطوير.



الدعم الفني والإنتاج الرقمي

■ دعم فني متكامل 24/7 لضمان استمرارية عمل الأنظمة والشبكات بكفاءة عالية.

■ صيانة دورية وتحديثات مستمرة للبرمجيات والأجهزة مع إدارة المشاريع التقنية.

■ تدريب الموظفين على استخدام الأنظمة والشبكات لتحقيق أفضل أداء تشغيلي.

■ إنتاج رقمي متكامل يشمل تصوير الفيديوها الترويجية والتدريبية، والمونتاج الاحترافي مع المؤثرات البصرية.

عملاؤنا

- شركة منافذ البغدادي
- شركة مدينة البغدادي
- البغدادي كروب
- مجمع مدينة البغدادي السكني
- وكالة بغداد الاخبارية
- شركة آفاق البصرة
- شركة الرميلا
- معمل الأسطح الذهبية
- معمل عقيل قحطان
- معمل دار بغداد





لماذا تعتمد على SPACE-H؟


- خبرة 13 سنة
- مشاريع ناجحة
- حلول مخصصة
- تقنيات عالمية



تواصل معنا:

 +964 776 224 1995

 www.spaceh-iq.com

 space.h@gmail.com



INTRODUCTION 03

Our Vision & Mission 04

Cybersecurity & Network Protection 05

Cybersecurity & Network Protection (Detailed) 06

Infrastructure & Advanced Networking 07

Servers, Virtualization & Cloud Solutions 08

Servers, Virtualization & Cloud Solutions (Detailed) 09

Security Systems & Smart Surveillance 10

Specialized Enterprise Solutions & Renewable Energy 11

Software Solutions & Artificial Intelligence 12

IT Support & Digital Production 13

Our Clients 14

Why Choose Space-H? 15

Contact Us 16

SPACE-H FOR IT SOLUTIONS & INTEGRATED SYSTEMS

Your strategic partner for building, managing, and securing your digital future. At Space-H, we go beyond providing IT services—we deliver fully integrated end-to-end solutions tailored to elevate businesses, government institutions, and individuals. We combine deep engineering expertise with the latest global technologies to build intelligent infrastructure, highly secure systems, and advanced software solutions that ensure business continuity with the highest levels of efficiency, speed, and reliability.

- **Security First:** We prioritize the protection of data and infrastructure in every solution we deliver.
- **Reliability:** We build systems you can trust even in the most challenging conditions.
- **Scalability & Continuity:** We design solutions that grow and scale with your business.



13+
Years of Experience

OUR VISION:

To become the leading technology partner in Iraq and the region in building intelligent infrastructures and securing digital systems according to the highest international standards.

OUR MISSION:

To deliver integrated and secure IT solutions powered by the latest global technologies, enabling businesses and institutions to operate with high efficiency, continuity, and confidence in an advanced digital environment.



CYBERSECURITY & NETWORK PROTECTION

In an era of rapidly increasing digital threats, we provide your organization with a comprehensive security shield that protects sensitive data and ensures business stability:





We implement precise security policies to prevent intrusions, filter content, and block cyberattacks before they reach your network.



Advanced Firewall Systems (Next-Gen Firewalls): We supply, configure, and manage the latest firewall solutions from leading global vendors such as Sophos, Cisco, Fortinet, Huawei, and OPNsense.

Strict control over who can access network resources, preventing any unauthorized access and protecting internal systems.



Access Management: Designing and deploying advanced authentication servers to control identity and permissions.



INFRASTRUCTURE & ADVANCED NETWORKING

A strong network is the backbone of any successful organization, which is why we build a robust technical foundation capable of handling high workloads:

01

Integrated Infrastructure Setup: Designing and deploying Internet and intranet networks using the latest fiber optic technologies and high-performance copper cabling to deliver ultra-fast data transfer speeds.

02

Branch Connectivity (SD-WAN & Intranet): No matter how geographically distributed your branches are, we connect them into a single secure local network. We leverage both open-source and enterprise SD-WAN technologies to intelligently route traffic, reduce operational costs, and ensure uninterrupted connectivity between branches and the central office.

03

Advanced Routing & Switching: Configuring routers and switches to build sophisticated networks that rely on dynamic routing protocols, ensuring seamless data flow and efficient load balancing.





SERVICES, VIRTUALIZATION & CLOUD

We transform your traditional work environment into a flexible, fast,
and scalable digital ecosystem that grows with your business:



01

Virtualization: To reduce hardware costs and improve efficiency, we deploy and manage operating systems and virtual environments such as Linux distributions, Windows Server, and Proxmox. This enables you to run multiple independent servers and systems on a single physical machine with stable performance.

02

Virtual Private Networks (VPN): We ensure secure and encrypted connectivity for linking branches or enabling remote work. We support the deployment of robust protocols such as IPsec for permanent site-to-site connections, as well as OpenVPN and SSL VPN for secure and user-friendly remote access. Additionally, we implement modern technologies like WireGuard and ZeroTier for high-performance connectivity.

03

Centralized Storage Systems (NAS): We provide storage solutions tailored to your business needs, ranging from standalone Tower NAS for medium-sized businesses to Rackmount NAS for data centers, including hybrid storage solutions. We ensure maximum data protection through RAID technologies and automated backup systems.

04

Private Cloud & ERP Systems: To eliminate costly cloud subscriptions, we deploy private file-sharing servers such as Nextcloud, along with implementing and customizing ERP systems like Odoo to automate sales, accounting, and human resources within a unified platform.

SECURITY SYSTEMS & SMART SURVEILLANCE

We place your facility under complete control around the clock:

01

CCTV & IP Camera Systems: We design and deploy high-resolution surveillance networks, with the unique capability of integrating cameras from all branches into a centralized control room for seamless monitoring and management.

02

Access Control Systems: Smart entry solutions including facial recognition, fingerprint, and RFID card systems, along with attendance and time-tracking systems that can be directly integrated with HR platforms for efficient workforce management.

03

Smart Early Warning Systems: We supply and install advanced fire and hazard detection systems that ensure immediate response and send automated alerts to protect lives and assets.





SPECIALIZED SOLUTIONS & RENEWABLE ENERGY

We address the precise needs of specialized sectors:

- **PA Systems & Intercom:** Supplying and installing advanced public address and internal communication systems tailored to meet the standards of hospitals, major medical centers, and educational institutions.

- **Solar Energy Solutions:** To ensure continuous operation of your technical infrastructure and reduce electricity costs, we design and deploy reliable solar energy systems for residential homes, housing complexes, and commercial buildings.

SOFTWARE SOLUTIONS & ARTIFICIAL INTELLIGENCE

- We develop web and mobile applications using both native and cross-platform technologies, alongside building custom software solutions that enhance performance and streamline operations. We focus on professional UI/UX design and deliver e-commerce platforms, inventory and sales management systems, as well as seamless integration of ERP and CRM solutions such as Odoo and Microsoft Dynamics 365 to efficiently manage your business within a unified platform.

- We leverage artificial intelligence for advanced data analytics to help organizations gain deeper insights and make data-driven decisions. Our solutions include Business Intelligence tools for performance optimization, Robotic Process Automation (RPA) to streamline workflows, and Data Mining techniques to generate accurate analytical reports that support growth and continuous improvement.



IT SUPPORT & DIGITAL PRODUCTION

- We provide comprehensive 24/7 IT support to ensure the continuous and efficient operation of systems and networks.
- Regular maintenance and ongoing updates for software and hardware, along with professional IT project management.
- Employee training on systems and networks to achieve optimal operational performance.
- End-to-end digital production services, including marketing and training video production, professional editing, and motion graphics.

OUR CLIENTS

- **Afaq Basra Company**
- **Al-Rumaila Company**
- **Golden Surfaces Factory**
- **Aqeel Qahtan Factory**
- **Dar Baghdad Factory**
- **Al-Manafidh Al-Baghdadi Company**
- **Baghdad City Company**
- **Al-Baghdadi Group**
- **Baghdad City Residential Complex**
- **Baghdad News Agency**





WHY CHOOSE SPACE-H?


- 13 Years of Experience
- Successful Projects
- Customized Solutions
- Global Technologies



CONTACT US:

 +964 776 224 1995

 www.spaceh-iq.com

 space.h@gmail.com



10 سيستەمەكانى پاراستن و چاودىرى زيرەك

11 چارەسەرى دامەزراوۋە تايپەتتېپەكان و وزەى نوپوۋو

12 چارەسەرى نەرمەكالا و زيرەكى دەستكارىكراو (AI)

13 پشتگىرى تەكنىكى و بەرھەمھىنەنى دىجىتال

14 كرىارەكانمان

15 بوچى Space-H ھەلبىزىرىت؟

16 پەيوەندىمان پىۋە بكة

03 پىشەكى

04 بىنن و ئەركى ئىمە

05 پاراستنى ساىبرى و پاراستنى تۆر

06 پاراستنى ساىبرى و پاراستنى تۆر (وردەكارى)

07 بىنەما و تۆرە زيرەكەكان

08 سىرئەرەكان، سىستەمە ۋەھمىپپەكان و چارەسەرى كلاود

09 سىرئەرەكان، سىستەمە ۋەھمىپپەكان و چارەسەرى كلاود (وردەكارى)

SPACE-H بۇ چارەسەرى تەكنەلۇژى و سىستەمە تەواوەكان

ھاوبەشى ستراتىيى تۇ بۇ دروستکردن، بەرئوبەردن و پاراستنى داھاتووى دىجىتالى تۇ. له Space-H، ئىمە تەنھا خزمەتگوزارى تەكنەلۇژى پىشكەش ناكەين، بەلكو چارەسەرى تەواوى End-to-End دروست دەكەين كه به شىپوھەكى تابەت بۇ گەشەپىدانی كۆمپانىياكان، دامەزراوە حكومىيەكان و تاكەكان دىزاین كراون. ئىمە ئەزموونى ئەندازىبارى قول لەگەل نوبتەين تەكنەلۇژىيە جىھانىيەكان كۆدەكەين بۇ دروستکردنى بىنەمايەكى زىرەك، سىستەمە پاراستنىيەكى زۇر پارىزراو، و چارەسەرى نەرمەكالى پىشكەوتوو كه بەردەوامى كار دابىن دەكات بە بەرزتەين ئاستى كارامەيى، خىرايى و متمانە.

13+
سالانى ئەزموون

- پاراستن يەكەمە: پاراستنى داتا و بىنەمايەكى تەكنەلۇژى له پىش ھەموو چارەسەرىك دادەنەين كه پىشكەش دەكەين.
- متمانە: سىستەمەكان دروست دەكەين كه له دژوارتەين بارودۇدەكانىش بتوانرەيت پىيان پىشت بىسەرتەيت.
- بەردەوامى: چارەسەرىكان بە شىپوھەكى دىزاین دەكەين كه لەگەل كاروبارت گەشە بكەن و فراوان بىن.

بيني ئېمە:

ئەھەي Space-H بېتە ھاوبەشى يەكەمى تەكنەلۇژى لە عىراق و ناوچەكە، لە دروستكردنى بنەما زىرەكەكان و پاراستنى سىستەمە دىجىتالىيەكان بە بەرزترىن ستانداردە جىهانىيەكان.

ئەركى ئېمە:

پىشكەشكردنى چارسەرى تەكنەلۇژى تەواو و پاراستراو كە پىشكەستوو بە نوپترىن تەكنەلۇژىيە جىهانىيەكان، بۇ ئەھەي كۆمپانىياكان و دامەزراوكان بتوانن بە كارامەيى بەرز، بەردەوامى و متمانە لە ژىنگەيەكى دىجىتالى پىشكەوتوو كار بكن.



پاراستنى سايبىرى و پاراستنى تۈر

لە سەردەمىدا كە ھەرەشە دىجىتالىيەكان بە خىرايى زياد دەبن، ئېمە بۇ
دامەزراوھەكەت پاراستنىكى تەواو دابىن دەكەين كە داتاي ھەستىار
پاراستوو دەكات و ئارامى و جىگىرى كارەكانت دابىن دەكات:





ئىمە سىياسەتە پاراستىيە وردەكان
رېكدهزەين بۇ رېگريكردن لە ھېرشەكان،
پالپشتى ناوھروك، و راكرتنى ھېرشە
سايبىريەكان پېش ئەوھى بگەنە تۆرەكەت.



سىستەمە پېشكەوتووهكانى فايروول
(Next-Gen Firewalls): ئىمە نوپترين
سىستەمەكانى فايروول لە كۆمپانيا گەورە
جىھانىيەكان ھەك، Sophos، Cisco،
Fortinet، Huawei، OPNsense دابىن
دەكەين، رېكدهزەين و بەرپوھ دەبەين.

كۆنترۆلى توند لەسەر ئەوھى كى بتوانپت
دەستگەيشتن بە سەرچاوهكانى تۆر بكات،
كە رېگري لە ھەر دەستگەيشتنى ناياسايى
دەكات و سىستەمى ناوھۆ پاراستوو
دەكات.



بەرپوھبردنى ناسنامە و مۆلەت (Access
Management): ديزاينكردن و
دامەزراندنى سېرئەرە پېشكەوتووهكانى
پشتراستكر دنەوھ بۇ كۆنترۆلكردنى
ناسنامە و دەسەلاتەكان.



بىنەما ۋە تۆرە زىرەكەكان

تۆرىكى بەھىز ستونە سەرەككىيەكەى ھەر دامەزراۋەيەكى سەرەكەوتوۋە، بۆيە ئىمە
بىنەمايەكى تەكنەلۆژىيە بەھىز بۆت دروست دەكەين كە بتوانىت بارىكى كارى زۆر
بەرگە بگىرىت:

01

دامەزراندى بىنەما تەۋاۋەكان: دىزاينىردىن ۋە ئامادەكردى تۆرەكانى ئىنتەرنېت ۋە ئىنترا نېت (Intranet) بە
بەكارھىنەنى نوپتىرىن تەكنەلۆژىيە فىبەر ئوپتىك ۋە كەبىللى مىسى بە كاراىي بەرز، بۇ دابىنكردى خىراىي
زۆرى گۋاستنەۋەى داتا.

02

پەيوەستىكردى لىقەكان بە شىۋەى جوگرافى (SD-WAN & Intranet): ھەر چەندە لىقەكانى كۆمپانىياكەت لە
شۋىنە جىاۋازەكان بن، ئىمە دەيان بەستىنەۋە ۋەك يەك تۆرى ناۋخۆى پاراستراۋ. بەكارھىنەنى تەكنەلۆژىيە
SD-WAN (كراۋە ۋە بازاركانى) دەكەين بۇ رىكخىستى زىرەكانەى ھاتوچۆى داتا، كەمكردنەۋەى تىچوۋى
كارگىرى، ۋە دىنباۋوون لە بەردەۋامى پەيوەندى نىۋان لىقەكان ۋە ناۋەندى سەرەكى.

03

رىكخىستىن ۋە بەرپۆۋەبىردى تۆرە ئالۆزەكان (Routing & Switching): رىكخىستى راولتەر ۋە سۈيچەكان بۇ
دروستىكردى تۆرە پىشكەۋتوۋەكان كە پىشكەۋتوۋە بە پىرۆتوكۇلەكانى رىكخىستى دىنامىكى، بۇ
دىنباۋوون لە رەۋانى گۋاستنەۋەى داتا ۋە دابەشكردى بار بە كاراىي بەرز.





سىرئەرهكان، سىستەمە ۋە ھمىيەكان ۋ چارەسەرى كلاود

ژىنگەى كارى كۆنەى تۆ دەگۆرىن بۆ ژىنگەپەكى دىجىتالى نەرمى، خىرا ۋ گەشەپىدەھىنراۋ
كە لەگەل گەشەى كاروبارت ھاوگام دەبىت:

01

زېنگه وھمىيەكان (Virtualization): بۇ كەمكردنەھى تېچووى ئامىر و زيادكردنى كارامەيى، ئىمە سىستەمى كارپىكردن و زېنگه وھمىيەكان وھك Linux و دابەشكر اوھكانى، Windows Server و Proxmox دامەزراندن و بەرئوھ دەبەين. ئەمە رېگەت پىدەدات چەندىن سىرئەر و سىستەمى جياواز لەسەر يەك ئامىرى ماددى بە كارايىيەكى جىگىر بەكاربەئىت.

02

تۆرە تايبەتتە وھمىيەكان (VPN): ئىمە پەيوەندىيەكى پاراستراو و شفرەكر او دابىن دەكەين بۇ بەستنى لەھكان يان كاركردنى دوورەھى كارمەندان، پشكىرى لە پروتوكۇلە بەھىزەكان دەكەين وھك IPsec بۇ پەيوەندى Site-to-Site، و OpenVPN و SSL VPN بۇ دەستگەپشتنى پاراستراو و ئاسان، ھەر وھە تەكنەلۆژىي نوئ وھك WireGuard و ZeroTier بۇ كارايىيەكى بەرز.

03

سىستەمى ھەلگرتنى ناوھندى (NAS): چارەسەرى ھەلگرتن پشكەش دەكەين كە گونجاوھ لەگەل قەبارەى كاروبارت، لە Tower NAS بۇ كۇمپانىا مامناوھندەكان تا Rackmount NAS بۇ سەنتەرى داتا، لەگەل چارەسەرى ھەلگرتنى تېكەل. پاراستنى تەواوى داتا دابىن دەكەين بە بەكاربەئىننى RAID و سىستەمى backup ئۆتۇماتىكى.

04

كلودى تايبەتى و سىستەمەكانى بەرئوھبردن (Private Cloud & ERP): بۇ دەرچوون لە خەرجىيە گراندەكانى كلود، ئىمە سىرئەرى تايبەتى بۇ ھاوبەشكردنى فايل (وھك Nextcloud) دامەزرئىن، ھەر وھە دامەزراندن و رېكخستنى سىستەمى ERP وھك Odoo بۇ ئۆتۇماتكردنى فرۇشتن، ئمىرىارى و سەرچاوھ مرؤبەكان لە يەك پلاتفۆرمدە.

سىستېمەھەكەنى پاراستن ۋ چاودىڭىرى زىرەك

دامەزراۋەكەت دەخەينە ژىر كۆنترۆلى تەۋاۋ لە ماۋەى ۲۴ كاترۇمىر:

01 كامىراى چاودىڭىرى (CCTV & IP Cameras): دىزاينىردن ۋ دامەزراندى تۇرى چاودىڭىرى بە كوالىتى بەرز، لەگەل تايبەتەندىيەكى تايبەت كە كامىراى ھەموو لەقەكان دەبەستىتەۋە بە يەك ناۋەندى كۆنترۆل (Central Control Room) بۇ چاودىڭىرى ۋ بەرئۆبەردىنى ئاسان.

02 سىستېمەھەكەنى كۆنترۆلى دەستگەيشتن (Access Control): سىستېمى چوۋنەزۋورە زىرەكەكان ۋەك ناسىنەۋەى رۋو، پەنچە، ۋ كارتى RFID، ھەرۋەھا سىستېمى حضور ۋ غىياب كە دەتۋانرېت بە HR پەيوەست بىكرېت بۇ بەرئۆبەردىنى باشتىر.

03 سىستېمى ئاگادار كىرنەۋەى زوۋى زىرەك: دابىنكىردن ۋ دامەزراندى سىستېمى ئاگادار كىرنەۋەى ئاگر ۋ مەترسىيەكان كە ۋەللامدانەۋەى خىرا دابىن دەكات ۋ ئاگادارى ئۆتۈماتىكى دەنېرېت بۇ پاراستنى ژيان ۋ سامانى ماددى.



چاره سهري دامه زراوه تايپه تيبه كان و وزه ي نوؤبوو

ئيمه پئويستيبه ورده كانى بواره تايپه تيبه كان دابين
دهكەين:

■ سيستمى بانگهواز و پهيوه ندى ناوؤو (PA Systems & Intercom): دابين كردن و دامه زرا ندى سيستمه پيشكه وتوو ه كانى بانگهواز و پهيوه ندى ناوؤو كه بو ستانداردى نهؤوشخانه كان، ناوه نده گه وره كانى پزيشكى و دامه زراوه فيركار بيه كان گونجاون.

■ سيستمى بانگهواز و پهيوه ندى ناوؤو (PA Systems & Intercom): دابين كردن و دامه زرا ندى سيستمه پيشكه وتوو ه كانى بانگهواز و پهيوه ندى ناوؤو كه بو ستانداردى نهؤوشخانه كان، ناوه نده گه وره كانى پزيشكى و دامه زراوه فيركار بيه كان گونجاون.

چاره سەرى زەرمەگاڭا و زىرهەكى دەستكارىكراو (AI)

ئىمە ئەپلىكەيشنى وىب و مۇبايل پەرهپىدەدەئىن بە بەكارهئىنانى تەكنەلۇژىيەكانى سەرهكى و چەند پلاتفۇرمى، ھەروەھا سىستەمە نەرمەگاڭاى تايەتتى دروست دەكەين كە كارامەبى زیاد دەكات و پروۇسەكان سادە دەكات. سەرنج دەدەين بە دىزاینى UI/UX بە شىۋەپەكى پىشەبى، ھەروەھا چارەسەرى بازارگانى ئەلىكترۇنى، سىستەمى بەرپۆەبردنى كۇگا و فرۇشتن، و گرىدانى ERP و CRM وەك Odoo و Microsoft Dynamics 365 بۇ بەرپۆەبردنى كاروبارت لە يەك پلاتفۇرمى يەكگرتوو.

ھەروەھا بەكارهئىنانى زىرهەكى دەستكارىكراو دەكەين بۇ شىكردنەھوى داتا بۇ يارمەتيدانى كۇمپانىكان لە تىگەيشتن بە كاروبارەكانيان و ھەرگرتنى بىرپارە زىرهەكان. ئامرازەكانى Business Intelligence پىشكەش دەكەين بۇ ھەرھىنانى تىگەيشتنەكان و باشتىكردنى كارابى، ھەروەھا ئۆتۆماتىكردنى پروۇسەكان بە RPA و تەكنەلۇژىبى Data Mining بۇ دروستىكردنى راپۇرتى ورد و پىشتىگرى لە گەشە و پەرهپىدان.



پشتگیری تەکنیکی و بەرھەممەینانی دیجیتالی

■ ئیتمە پشتگیری تەکنیکی تەواو ۲۴/۷ پېشكەش دەكەين بۇ دۇنيابوون لە بەردەوامی کارکردنی سیستم و تۆرەکان بە کارایی بەرز.

■ چاکسازی و نوپکردنەوهی بەردەوام بۇ نەرمەکالا و ئامپیرەکان، لەگەل بەرپۆەبردنی پروژە تەکنیکیەکان.

■ فیرکردنی کارمەندان بۇ بەکارهینانی سیستم و تۆرەکان بۇ گەیشتن بە باشتیرین کارایی کارگیری.

■ بەرھەممەینانی دیجیتالی تەواو کە لەخۆدەگریت فیلمبردنی شیدیوی بازارگەری و فیرکاری، مۆنتاژی پیشهیی و ئەفیکتەکان.

کریاره کانهان

- کۆمپانیای مه‌نافذ البغدادی
- کۆمپانیای شاری به‌غدادی
- گرووی البغدادی
- کۆمه‌لگای نیشه‌جیبوونی شاری به‌غدادی
- ئازانسى هه‌والی به‌غدا
- کۆمپانیای ئافاق به‌صره
- کۆمپانیای رومه‌یه
- کارگهی رووئۆشی زێرین
- کارگهی عقیل قحطان
- کارگهی دار به‌غدا



بۆچى پىشت بە SPACE-H بىهستى؟

■ ۱۳ سال ئەزمون


■ پروژە سەركەوتوۋەكان


■ چارەسەرى تايبەتى

■ تەكزەلۇژىيە جىهانىيەكان



په یوه نډیمان پټوه بکه:

 +964 776 224 1995

 www.spaceh-iq.com

 space.h@gmail.com