

# Industrial Cybersecurity Services

Supply and Support Service Systems Co. Ltd (4S) specializes in end-to-end implementation of process automation solutions and technologies for a host of industries. Our team of experts brings decades of collective knowledge to bear at all stages of the project, from feasibility studies and design, through detailed engineering, fabrication, installation, commissioning and ongoing operations support and maintenance.

Our company has also developed in-kingdom services relating to industrial cybersecurity. We are specialized in Industrial Cybersecurity following ISA/IEC 62443 and local standards defined by the Saudi government's National Cybersecurity Authority (NCA). We offer cybersecurity risk and vulnerability assessments, policy and procedure development, countermeasure design, implementations and consultations for all aspects of industrial cybersecurity.



Conduct cybersecurity vulnerability assessments/evaluations and risk assessments to quantify threat landscape – in accordance to international standards.

Identify risks, ranking according to an organizations risk tolerance, expose residual risks post countermeasures adoption.

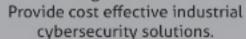




Determine current organizations cybersecurity posture.

What we do Determine where business resources (focus attention) are required to mitigate the highest risks.

Provide cost effective industrial







Map assets to Zones and Conduits to assign SL targets – Not one-size-fits-all, risks differ depending on OT function. Quantify and catalog unmitigated cybersecurity risks within an organization, allows tailored countermeasures according to risk factor. Not one size fits all, otherwise an expensive option.





Consider existing countermeasures in assessments and risk ranking. Develop a cybersecurity requirements specification (CRS) – definite scope used for mitigation projects – like a FEED (front end engineering & design) process, comprehend actual scope in order to solicit bids from vendors.



In line with the Saudi Vision 2030, we are a local Saudi business who endeavor to provide advanced services locally; services such as cybersecurity risk assessments, conducted by Saudi nationals, benefitting supply-chain local content requirements.



# CONTACT DETAILS:

Supply and Support Service Systems (4S) Co. Ltd Prince Mohammad corner 2nd Street PO Box 1557, Al-Khobar 31952 Kingdom of Saudi Arabia www.4S.net.sa

### Eng. Abdulaziz Almoushegah

President

L: +966 (0)13 865 3872 M: +966 (0)55 888 8073 Email: abdulaziz@4s.net.sa

#### 4scompanyco









#### Adrian Offield

Business Development Director ISA/IEC62443 Certified Cybersecurity Expert L: +966 (0)13 865 3872 M: +966 (0)53 354 3935 Email: adrian@4s.net.sa









# شركة أنظمة التجعيز وخدمات المساندة المحدودة خدمات الأمن السيبراني

شركة أنظمة التجهيز وخدمات المساندة المحدودة متخصصة فى تقديم الحلول الكاملة لأنظمة التشغيل الآلية والتقنية لمجموعة من الصناعات. لَّدينا فريق من الخبراء يجلب عقود من المعرفة الجماعية لتحمل في جميع مراحل المشروع، من دراسات الجدوى والتصميم، من خلال الهندسة التفصيلية والتصنيع والتركيب والتكليف ودعم العمليات المستمرة والصيانة.

كما طورت شركتنا خدمات في المملكة تتعلق بالأمن السيبراني الصناعي. نحن متخصصون فى الأمن السيبرآنى الصناعى باتباع المعايير الدولية للأمن السيبراني (ISA/IEC62443) والمعايير المحلية التي حددتها الهيئة الوطنية للأمن السيَّبراني التابعة للحكومة السعودية. نحن نقَّدم تقييمات لمخاطر الأمن السيبراني والضَّعف، ووضع السياسات والإجراءات، وتصميم التدابير المضادة، والتنفيذ والمشاورات لجميع جوانب الأمن السيبراني الصناعي.



إجراء تقييمات لمواطن الضعف في مجال الأمن السيبراني وتقييم المخاطر لأجل تحديد حجم التهديد - وفقاً للمعايير الدولية.



تحديد وضع الأمن السيبراني للمنظمات الحالية.



تحديد مناطق وقنوات الأصول وتحديد الأهداف لمستوى الأمان – وليس هناك مقياس واحد للجميع، والمخاطر تختلف تبعا لوظيفة التكنلوجيا التشغيلية.



تحديد الأماكن التى تتطلب موارد الأعمال (تركيز الاهتمام) للتخفيف من المخاطر العليا. توفير حلول فعالة من حيث التكلفة للأمن السيبراني الصناعي.

تطوير مواصفات متطلبات الأمن السيبراني (CRS) – نطاق

محدد يستخدم لمشاريع التخفيف – مثل عملية هندسة

وتصميم الواجهة الأمامية (FEED)، وفهم النطاق الفعلى من أجل التماس عطاء الموردين.

تحديد المخاطر، وترتيبها وفقاً لتحمّل

المخاطر فى المنظمات، وكشف المخاطر

المتبقية بعد اعتماد التدابير المضادة.



السيبراني داخل المنظمة، مما يسمح بالتدابير المضادة المصممة وفقا لعوامل الخطر. وليس هناك مقياس واحد للجميع، بخلاف ذلك سيكون الخيار مكلف.

تحديد وفهرسة المخاطر غير المخففة للأمن



النظر في التدابير المضادة القائمة في التقييمات وترتيب المخاطر



تماشياً مع رؤية المملكة ،٢٠٣، نحن شركة سعودية محلية تسعى إلى تقديم خدمات متطورة محلياً. مثل خدمة تقييم مخاطر الأمن السيبراني، التي يجريها مواطنون سعوديون، لدعم متطلبات المُحتوى المحلي لسلسلة التوريد.



# معلومات الاتصال:

شركة انظمة التجهيز وخدمات المساندة المحدودة شارع الامير محمد تقاطع 2 ص.ب 1557, الخبر 31952 المملكة العربية السعودية www.4S.net.sa

عبد العزيز المشيقح الرئيس ھاتف: 3872 865 3872 +966 جوال: 888 8073 (0) 964+ البريد الالكتروني: abdulaziz@4s.net.sa

4scompanyco













البريد الالكتروني: adrian@4s.net.sa

ھاتف: 3872 865 3872 +966

جوال: 354 3935 (0)53 جوال: 4966

ادريان نورمان اوفيلد

مدير تطوير الاعمال



خبیر امن سیبرانی معتمد ISA/IEC62443





