

قصة نجاح مشتركة:

نفخر بثقة نخبة من الجهات الحكومية والفنادق العالمية والشركات الرائدة التي اختارتنا شريكاً موثقاً في مسيرة التحول نحو الطاقة النظيفة والتنقل الكهربائي.



لنبدأ رحلة التحول معنا:

من الاستشارة الأولى وحتى التشغيل والصيانة، فريقنا جاهز لمرافقتكم في كل خطوة نتطلع للعمل معكم وتحويل فكرتكم إلى مشروع مستدام:

طاقة أذكى لغدٍ يدوم



المملكة العربية السعودية
+966 58 254 6547
info@sgsarabia.com
www.sgsarabia.com



تحميل التطبيق



قائمة المنتجات



قسم المبيعات

قطنا وهويتنا:

بدأت رحلتنا عام 2023 من إيمان بسيط بأن مستقبل التنقل في المملكة سيكون كهربائياً، وأن الطاقة النظيفة ليست خياراً بل ضرورة. من هذا الإيمان، تأسست شركة الحلول الخضراء المستدامة (SGS) لتكون جزءاً من هذا التحول، لا مجرد متابع له.

في وقت قصير، توسّعنا من فكرة إلى شبكة تضم أكثر من 582 نقطة شحن منتشرة في مناطق المملكة كافة، وفريق فني تجاوز عشرات المهندسين والفنيين، وشراكات مع أبرز الفنادق والجهات الحكومية والمشاريع العملاقة.

اليوم، لا نكتفي بتوريد شواحن أو ألواح شمسية، بل نبني منظومة متكاملة تبدأ من الدراسة والتصميم، وتتم بالتنفيذ والتركيب، وتستمر بالتشغيل والصيانة عبر منصتنا الرقمية الخاصة. لأننا نؤمن أن الاستدامة الحقيقية تحتاج شريكاً يبقى معك بعد التسليم، لا مجرد مورد.

خبرتنا الشاملة وحلولنا:

في SGS نقدم منظومة متكاملة من الحلول، تمتد من الفكرة الأولى حتى التشغيل طويل الأمد، عبر عدة مجالات رئيسية:

أولاً — شواحن السيارات الكهربائية (SGS Volt):

نغطي كامل سلسلة شحن المركبات الكهربائية: توريد شواحن بمختلف الفئات (سكنية، تجارية، وشحن سريع DC حتى 600 كيلوواط)، دراسات فنية دقيقة لتقييم جدوى المواقع مع خطط تنفيذ كاملة، تنفيذ الأعمال المدنية والكهربائية والتركيب، ثم الصيانة والتشغيل المستمر لمحطات الشحن. بشبكة تتجاوز 582 نقطة شحن منفذة ضمن أكثر من 21 مشروعاً، نعد من أكبر مشغلي نقاط الشحن الكهربائي في المملكة.

ثانياً — منصة إدارة الشحن SGS Charge:

طورنا منصتنا السحابية الخاصة (CMS) التي تتيح لنا ولعملائنا مراقبة شبكة الشحن عن بُعد على مدار الساعة، وقياس الاستخدام، واكتشاف الأعطال قبل تأثيرها، وجدولة الصيانة آلياً — مما يمنحنا تفوقاً تقنياً في تشغيل أكبر شبكة شحن في المملكة وقدرة على التوسع بسرعة وموثوقية.

ثالثاً — الطاقة الشمسية:

نقدم حلول EPC متكاملة (هندسة، توريد، تنفيذ) لأنظمة شمسية على الأسطح أو الأرض، بأنظمة On-Grid و Off-Grid وهجينة، إضافة إلى أنظمة تخزين الطاقة بتقنية ومضخات المياه الكهروضوئية ومن أبرز أعمالنا: منظومة شمسية بقدرة 1 ميغاواط لفندق ماريوت الرياض.

هذا التكامل بين شحن المركبات ومنصتها الرقمية والطاقة الشمسية، مدعوماً بفريق فني منتشر في جميع مناطق المملكة وشهادات أيزو عالمية، يجعل SGS شريكاً واحداً قادراً على تلبية احتياجات الطاقة النظيفة والتنقل الكهربائي معاً."

منتجات تصنع الفرق:

نوفر مجموعة متكاملة من المنتجات عالية الجودة والمعتمدة دولياً، تحت علامتنا التجارية الخاصة SGS Volt تغطي جميع احتياجات شحن المركبات الكهربائية والطاقة الشمسية.

شواحن التيار المتناوب AC:



شاحن تجاري
من 7,4 حتى 22 kW



شاحن منزلي
من 3,6 حتى 22 kW



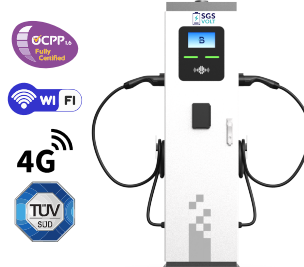
شاحن متنقل
3,6 kW



DLB
إدارة أحمال الشواحن



شاحن مثبت بالأرض
ثنائي المخرج



شاحن مثبت بالأرض
مع نقطة دفع POS

شواحن التيار المستمر DC:



شاحن مع شاشة
إعلانات 120kW



شاحن مع تبريد بالسائل
حتى 360kW



شاحن مع بطارية تخزين
سعة 80 kWh / 120kW