

تُقدّم استراتيجية Siemens Energy أربعة دروس قيادية جوهرية يمكن لـ MGH استيعابها وتطبيقها: ٤ الدرس الأول – الشراكات التقنية تُخفف المخاطر الرأسمالية: أثبت مشروع Siemens Energy المشترك مع Air Liquide لتصنيع الإلكتروليزرات أن البنية التحتية للطاقة النظيفة كثيفة الرأسمال تُبنى بكفاءة أكبر من خلال التحالفات الاستراتيجية. يجب على MGH تطبيق هذا المبدأ بالشراكة مع مصنع إلكتروليزر أوروبي بدلاً من محاولة توطين التقنية محلياً في مرحلة أولى. مما خفض مخاطر عقود البيع وسرّع عمليات الترخيص. يجب على MGH السعي بنشاط للانضمام إلى الأطر الثنائية لشراكات الهيدروجين بين الاتحاد الأوروبي وعمان للحصول على حماية تنظيمية مماثلة. ساحل بحر الشمال الألماني – بناءً على تشابك الموارد المتجددة والطلب الصناعي والدعم الحكومي، لا بناءً على مكان تواجد التقنية. يجب على MGH تطبيق المنطق ذاته بإعطاء الأولوية لألمانيا وهولندا بوصفهما أسواقاً رائدة بسبب استثمارات البنية التحتية فيهما وطلبهما الصناعي على الهيدروجين. ٥ الدرس الرابع – التدرج يصنع الفرق: تُميّز استراتيجية Siemens Energy بوضوح بين مشاريع قصيرة المدى تُستخدم فيها إلكتروليزرات PEM لإمداد الهيدروجين الصناعي، ومشاريع بعيدة المدى تستهدف توليد الهيدروجين من طاقة الرياح البحرية.