

جلف كرافت» تستكشف اليخوت الخالية من الانبعاثات والعاملة» باليهيدروجين



«دبي:» الخليج

أعلنت شركة «جلف كرافت» استكشاف إمكانية تشغيل أسطولها من يخوت السوبر باستخدام تقنية الهيدروجين.

H2-Enterprises وفي إطار سعيها لإعادة رسم مستقبل اليخوت الفاخرة تتعاون «جلف كرافت» مع شركة لاستكشاف إمكانية تطوير يخوت ماجستي الخالية من الانبعاثات، والتي يمكن تشغيلها بواسطة نظام الطاقة المبتكر على هذه التكنولوجيا H2-Enterprises وتعمل شركة (LOHC) والقائم على ناقلات الهيدروجين العضوية السائلة منذ 13 عاماً، وقد وصلت الآن إلى مرحلة التطوير الممكنة لتشغيل يخوت السوبر

إنجاز جديد •

قال رئيس مجلس إدارة «جلف كرافت»، محمد حسين الشعالي: «متحمسون لتحقيق إنجاز جديد ومهم في عالم تطوير اليخوت الفاخرة واتخاذ خطوة أخرى على طريق الاستدامة. ولطالما ارتكزت «جلف كرافت» على التزامها العميق H2- بالابتكار والإدارة المسؤولة لمحيطاتنا. ولا شك أن استكشاف آفاق التكنولوجيا الجديدة والشراكة المحتملة مع Enterprises التي تعد قوة رائدة في قطاع الهيدروجين والطاقة المتجددة يتيح لنا تبوء الريادة في عصر جديد من «الرفاهية الخالية من الانبعاثات، حيث تتماشى الرفاهية مع الاستدامة بسلاسة وسهولة».

• أهداف مناخية

يجب خفض الانبعاثات: H2-Enterprises فيما قال مايكل ستوش، رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة الكربونية بسرعة وبشكل جذري لتحقيق أهداف تغير المناخ. وتعتبر تقنية ناقلات الهيدروجين العضوية السائلة الخاصة «بنا مناسبة لاستبدال نظام الطاقة الحالي المعتمد على الكربون والملوث بثاني أكسيد الكربون وأكاسيد النيتروجين».

وفي حال تم تنفيذه فإن إطلاق يخت عامل بالهيدروجين ويعتمد على تقنية ناقلات الهيدروجين العضوية السائلة من شأنه أن يفتح مساراً جديداً نحو إزالة الكربون من عالم صناعة اليخوت. ومع السمعة القوية التي تتمتع بها شركتنا كأحد رواد القطاع، فإن الخطوة الجديدة تعزز التزام الشركتين المستمر H2-Enterprises «جلف كرافت» و بالابتكار. كما يبشر هذا المشروع الرائد بإحداث نقلة نوعية في قطاع اليخوت، من خلال التركيز على تقنيات الطاقة النظيفة وحلول التصميم المستدام