



جامعة جدة
University of Jeddah

رؤية جامعة جدة
برنامج مجال
تركيز الجامعة



النقل و الخدمات اللوجستية حول العالم في أغسطس

نشرة إخبارية عالمية شهرية في
النقل والخدمات اللوجستية





شركة لوجستية بريطانية تختبر توصيل الدم بالطائرات المسيرة بين المستشفيات بنتائج واعدة

نجحت الشركة اللوجستية البريطانية، أبين، في اختبار استخدام الطائرات المسيرة لتوصيل الدم بين مستشفين في نورثمبرلاند، مما قلل من وقت التسليم دون التأثير على جودة الدم. شمل الاختبار نقل 10 عبوات دم، نصفها بالطائرات المسيرة والنصف الآخر بالطرق البرية، وأظهرت النتائج أن الدم المنقول بالطائرات المسيرة آمن. يُبرز هذا الاختبار إمكانيات استخدام الطائرات المسيرة لتسريع توصيل الإمدادات الطبية، خاصة في المناطق الحضرية المزدحمة. نجاح هذا الاختبار يقرب الشركة من الحصول على موافقة هيئة الطيران المدني لتطبيق النظام على نطاق أوسع في المملكة المتحدة. تأسست أبين عام 2020 من قبل أطباء من هيئة الصحة الوطنية ورائد أعمال من جوجل هيلث بهدف ابتكار طرق لتسريع توصيل الإمدادات الطبية للمستشفيات.





ميرسك تتوقع استمرار اضطرابات التجارة العالمية حتى نهاية 2024 بسبب الصراع في البحر الأحمر

حذرت شركة ميرسك، أحد أبرز اللاعبين في التجارة العالمية، من أن الاضطرابات الناجمة عن الصراع في البحر الأحمر ستستمر حتى نهاية عام 2024. رفعت الشركة توقعاتها المالية للمرة الثالثة في ثلاثة أشهر، حيث توقعت تحقيق أرباح تتراوح بين 9 و 11 مليار دولار هذا العام، مدفوعة بارتفاع أسعار الشحن. الصراع أجبر السفن على تغيير مسارها حول إفريقيا، مما أثر بشدة على سلاسل الإمداد العالمية. كما رفعت ميرسك توقعاتها لنمو تجارة الحاويات العالمية في عام 2024 إلى 4%-6%، مقارنة بتقدير سابق بين 2.5%-4.5%. ورغم المكاسب الأولية، انخفضت أسهم ميرسك بنسبة 0.7% في كوبنهاغن.



دي إتش إل إكسبريس تستثمر 25 مليون جنيه إسترليني في مركز خدمة جديد مستدام بالقرب من كامبريدج



أعلنت شركة دي إتش إل إكسبريس عن استثمار 25 مليون جنيه إسترليني على مدى السنوات الـ 15 المقبلة في مركز خدمة جديد بالقرب من كامبريدج. يمتد المركز على مساحة 125,000 قدم مربع ويضم نظام أتمتة بقيمة 2 مليون جنيه إسترليني لتعزيز الكفاءة، ويعمل بالكامل بالطاقة المتجددة. تم تصميم المركز لتلبية الطلب المتزايد في مناطق كامبريدجشير ونورفولك وأجزاء من سوفولك، مع قدرة على معالجة أكثر من 50,000 عنصرًا أسبوعيًا وفرز 4,000 عنصرًا في الساعة. يركز المركز على الاستدامة، حيث يتضمن ألواحًا شمسية وتدفئة كهربائية ومنشآت شحن لـ 90 شاحنة كهربائية و20 سيارة موظف.



ميناء سياتل يواجه هجوماً إلكترونيًا يتسبب في تأخير بالمطار

يتعامل ميناء سياتل مع انقطاعات ناتجة عن هجوم إلكتروني أثرت على العمليات في مطار سياتل تاكوما الدولي. رغم أن الأنظمة الأمنية والمحطات الرئيسية للمسافرين لم تتأثر، إلا أن هناك تأخيرات كبيرة في مكاتب تسجيل الوصول وفحص الحقائب، مما أثر بشكل خاص على شركات الطيران مثل Sung Spirit و Frontier Country. يجري التحقيق في طبيعة الهجوم بالتعاون مع وكالات فدرالية وخبراء خارجيين. ورغم التحديات، لم يتم إلغاء سوى أربع رحلات حتى الآن، والجهود مستمرة لحل المشكلة بسرعة.





أسعار الشحن البحري مستقرة لكنها تظل مرتفعة مع اقتراب موسم الذروة

أسعار الشحن البحري مستقرة لكنها لا تزال مرتفعة مع اقتراب موسم الشحن للذروة، وعلى الرغم من تخفيف الازدحام في بعض الموانئ، يظل الطلب قويًا، خاصة في المسارات داخل آسيا. وتواجه شركات الشحن تحديات بسبب تحويل السفن نتيجة الصراع في البحر الأحمر، مما أدى إلى زيادة القدرة على مسار آسيا-أوروبا. كما تشير تقارير DHL إلى أن الأسعار ستظل مرتفعة حتى الأسبوع الذهبي، إذ تستمر إشارات الطلب المختلفة، مع طلب قوي من آسيا والهند والبرازيل، بينما من المتوقع أن ينمو التجارة العالمية بشكل طفيف في الربع الرابع من عام 2024.





ميرسك تتوقع استمرار اضطرابات التجارة العالمية بسبب الصراع في البحر الأحمر حتى 2024

تتوقع شركة ميرسك استمرار اضطرابات التجارة العالمية الناجمة عن الصراع في البحر الأحمر حتى عام 2024. رفعت الشركة توقعاتها المالية للمرة الثالثة، حيث تتوقع أرباحًا تتراوح بين 9 و 11 مليار دولار لهذا العام. أجبر هذا الصراع السفن على تغيير مسارها حول إفريقيا، مما أثر بشدة على سلاسل الإمداد العالمية ورفع أسعار الشحن. كما عدلت ميرسك توقعاتها لنمو تجارة الحاويات العالمية لعام 2024 إلى 4%-6%. يظل الوضع غير مستقر مع استمرار التحديات في العرض والطلب.



الشرق الأوسط يقود نموًا قياسيًا في الشحن الجوي في يوليو 2024

سجلت شركات الطيران في الشرق الأوسط زيادة بنسبة 14.7% في الطلب على الشحن الجوي في يوليو 2024، مما ساهم في ارتفاع عالمي بنسبة 13.6%، وفقًا لاتحاد النقل الجوي الدولي (IATA). شهد مسار التجارة بين الشرق الأوسط وأوروبا نموًا استثنائيًا بنسبة 32.2%. ويُعتبر هذا الشهر الثامن على التوالي من النمو الثنائي الرقم في الشحن الجوي، مدفوعًا بالتجارة العالمية القوية وازدهار التجارة الإلكترونية والقيود على الشحن البحري. وقد ارتفعت القدرة العالمية للشحن الجوي بنسبة 8.3%، مع زيادة سعة الشحن في الطائرات التجارية بنسبة 12.8%.



AI

القوات الجوية الأمريكية تعتمد أداة لوجستية مدعومة بالذكاء الاصطناعي للتعامل مع الأزمات

"سلمت شركة DEFCON AI أدواتها المتقدمة ARTIV، المدعومة بالذكاء الاصطناعي، إلى قيادة النقل الجوي بالقوات الجوية الأمريكية وتم تصميم ARTIV لمساعدة المخططين في اختبار وتحسين استراتيجيات اللوجستيات والنقل قبل الأزمات المحتملة، مثل الهجمات على المطارات أو تعطيل الموانئ. تتميز الأداة بإعداد المرونة مع وكيل ذكي للكشف عن نقاط الضعف، وتتيح للمستخدمين تحقيق التوازن بين التكلفة والفعالية. تُمكن هذه الأداة القوات الجوية من التدريب على سيناريوهات واقعية لضمان سرعة تعبئة الموارد أثناء الاضطرابات التشغيلية.

رؤية جامعة جدة
برنامج مجال
تركيز الجامعة



جامعة جدة
University of Jeddah



هيئة
التحرير