

اللوجستيات العكسية

التعريف التقليدي للوجستيات العكسية هو أنها عملية نقل منتج من نقطة استهلاكه إلى نقطة المنشأ لاستعادة القيمة أو ضمان التخلص السليم. إنها واحدة من أسرع مجالات الخدمات اللوجستية التجارية تطورًا، ما يؤدي إلى تغيير النطاق والأهمية باستمرار. تشمل اللوجستيات العكسية الأنشطة التي:

- تتجنب إعادة الأصول أو العناصر.
- تقلل المواد في النظام الأمامي بحيث يتدفق عدد أقل من العناصر مرة أخرى.
- تضمن إمكانية إعادة الاستخدام وإعادة التدوير للمواد والتغليف.

من المهم ضمان التعامل مع مشاريع المعونة بطريقة مسؤولة وألا ينتهي بها الأمر إلى التسبب في أضرار طويلة الأجل لنفس الأشخاص والمجتمعات التي تهدف إلى مساعدتهم

اللوجستيات العكسية هي إدارة جميع الأنشطة التي ينطوي عليها تدفق السلع ومعلومات الطلب والمال في الاتجاه المعاكس لتدفق اللوجستيات الأساسي، بما في ذلك الحد من توليد النفايات وإدارة عمليات الجمع والنقل والتخلص وإعادة تدوير النفايات الخطرة، وكذلك غير الخطرة، بطريقة تزيد من ربحية الشركة على المدى الطويل.

تغطي الخدمات اللوجستية العكسية مجموعة واسعة من العناصر والأنشطة ويمكن أن تشمل:

- نقل السلع والمعدات الرأسمالية إلى الاستجابة التالية للطوارئ.
- إزالة الحاويات والتغليف من منطقة المساعدات.
- إتلاف السلع الغذائية الفاسدة والمستحضرات الصيدلانية القديمة.
- إعادة السلع المرفوضة إلى الموردين.
- نقل البضائع الزائدة عن العرض إلى برامج أو منظمات أخرى.

تحدث الخدمات اللوجستية العكسية في القطاع الإنساني عند:

- تقليص الأنشطة:
 - وجوب نقل البضائع إلى برامج مختلفة أو التخلص منها.
 - الإخلاء بسبب انعدام الأمن - قد يؤدي إلى تعليق الأنشطة عندما تكون البضائع قد تم شراؤها بالفعل ويجب إعادتها إلى المورد أو استخدامها في برامج أخرى.
- يؤدي إغلاق البرامج أو إنهاء حالات الطوارئ إلى المطالبة بتسليم العناصر
 - يتم سحب المنتجات من قبل الشركة المصنعة لها
 - يتم إرجاع السلع المرفوضة إلى البائع للأسباب التالية:
 - طلبات غير صحيحة.
 - عمليات تسليم غير صحيحة.
 - تأخر التسليم ولم تعد السلع مفيدة للبرنامج.

- سلع تالفة.
- السلع في فترة الضمان أو يلزم إعادتها للإصلاح.
- إعادة نقل مواد التغليف بالشاحنات لإعادة استخدامها أو التخلص منها.

في جميع الحالات المذكورة أعلاه، هناك تكاليف مترتبة ينبغي أخذها في الاعتبار خلال فترة الميزانية والتخطيط.

الاقتصاد الدائري

يقوم الاقتصاد الدائري على ثلاثة مبادئ مدفوعة بالتصميم:

- القضاء على الهدر والتلوث
- تداول المنتجات والمواد بأعلى قيمة لها
- تجديد الطبيعة

يعتمد الاقتصاد الدائري على التحول إلى الطاقة والمواد المتجددة. يفصل الاقتصاد الدائري النشاط الاقتصادي عن استهلاك الموارد المحدودة. إنه نظام مرن جيد للأعمال والأفراد والبيئة.