

❖ الفرق بين التزويد و سلاسل التوريد :

حدد الباحثين في مجال التوريد ثمان إدارات أساسية تشكل بمجملها إدارة سلاسل التوريد ، وهي تختلف من مؤسسة إلى أخرى حسب الأنشطة و تمثل هذه الإدارات بما يلي :

1. إدارة علاقات الزبون .
2. إدارة خدمة الزبون
3. إدارة الطلب
4. إنجاز أو تنفيذ الطلب
5. إدارة مسار تدفق التصنيع
6. إدارة التوريد
7. تطوير المنتج و المتاجرة
8. إدارة عملية المرتجعات

❖ (تابع) الاختلاف بين إدارتي التزويد و سلاسل التوريد :

تعريف الـ 7Rs : و الذي قد يكون أكثر شمولية ووصفاً دقيقاً لإدارة العمليات اللوجستية :

| | |
|-----------------|--------------------|
| Right Product | 1. المنتج الصحيح |
| Right Quantity | 2. الكمية الصحيحة |
| Right Condition | 3. الحالة الصحيحة |
| Right Place | 4. المكان الصحيح |
| Right Time | 5. الوقت الصحيح |
| Right Customer | 6. الزبون الصحيح |
| Right Cost | 7. التكلفة الصحيحة |

يتضح ان العمليات اللوجستية تشمل أنشطة متعددة تبدأ بالمنتج و تنتهي بقناعة المستهلك ، بل و تمتد إلى التخلص من النفايات و إعادة التصنيع .

❖ أنواع النقل :

- 1 - النقل المست sistem : يستخدم عندما يوجد لدينا حركة نقل كافية سواء في حالة الاستخدام أو الاستغلال ، و بالتالي تتحقق الجدوى الاقتصادية للنقل . و من أشكاله (الأحزمة الناقلة ، النقل الدائري بين الأقسام ، الخطوط المستistemة بمراعاه أوقات التوقف ، .. و قد تضاعف الكلفة بسبب استخدام وسيلة النقل باتجاه واحد (الاستغلال الناقص) .
- 2 - النقل شيء المست sistem : مزيج من النقل المست sistem و غير المست sistem .
- 3 - النقل غير المست sistem : كميات مختلفة ، و ظروف استثنائية .

يمكن تطبيق أحد او مجموعة من هذه الأنظمة في المصنع الواحد .

تعدد وسائل الاتصال و نقل المعلومات الهادفة لحل المشاكل المرتبطة بحركة المتاج و الامرکية الجغرافية بالنسبة للمخازن و المصانع أو مصادر التوزيع . ومن أهم هذه الوسائل :

1. استخدام الذبذبات الراديوية .
 2. الاتصال من خلال الأقمار الصناعية .
 3. عمليات نقل صورة (فاكس) .
 4. الهاتف و شبكات الانترنت .

❖ الوجستك و الميزة التنافسية :

يعتبر خط قيادة الكلفة (الذي يأتي غالباً من خلال اقتصاديات حجم المبيعات) غير محسن لما يشكله من التزام مادي إضافي . مقارنة بمسار قيمة التي تأتي من خلال إدارة الوجستك عبر إجراء إعادة هيكلة أساسية لتلك العملية .

بالرغم من حساسية الأسواق تجاه الخدمة ، إلا أن التحدي الاستراتيجي الذي تواجهه الإدارة هو تعريف استراتيجية اللوجستك الملازمة التي تأخذ المنظمة إلى ، قيادة الكلفة والخدمة ، حتى تتمكن من تحقيق الريادة والميزة التافعية في السوق .

مفهوم و طبيعة خدمة الزيون :

- تمثل قناعة الزيون تقييم شامل لكل عناصر المزيج التسويقي (المتاج، والسعر، والترويج، والتوزيع) تعتبر خدمة الزيون من أولويات المنظمات في الإنتاج والخدمات، كما وتعتبر خدمة الزيون مؤثراً في دورة حياة المتاج.

الادارة الحديثة جعلت من الزيون وخدمته هدفها ومتباهاها، حيث سيحدد ذلك فشلها أو استمرار نجاحها أو توقفها .. و خاصة في زمن تفاقم المنافسة حيث التطابق والمعاييرة في المنتجات .

تعتبر خدمة الزيون مقياس لمدى فاعلية نظام اللوجستك (الامداد) وكيفية أداء عمله من حيث إعطاء منفعة الوقت و المكان للإنتاج والخدمات المقدمة .

1. القيادة .
 2. التخطيط الإستراتيجي .
 3. إدارة البيانات و المعلومات .
 4. العملية الإدارية .
 5. إدارة التوريد .
 6. إدارة الموارد البشرية .

يمكن تصنيف المخزون وفقاً لعدة معايير على النحو التالي :

أولاً : التصنيف من حيث الأهمية :

1. المفردات الحيوية : التي يؤدي فقدانها إلى توقف عمل الآلة بالكامل .
2. المفردات الاحتياطية : التي لا يؤدي نفادها إلى توقف نظام التشغيل .
3. المفردات المساعدة : مثل المواد الاحتياطية ، وقطع الغيار ، ...

ثانياً : التصنيف من حيث معدلات الطلب :

1. مفردات ذات معدلات طلب عالي .
2. مفردات ذات معدلات طلب منخفض .

ثالثاً : التصنيف من حيث قيمة المخزون :

1. المجموعة A : مفردات باهظة الثمن ، وبأعداد قليلة . وتشكل من 70 - 60 % من مجموع القيمة الكلية للمخزون .
2. المجموعة B : مفردات متوسطة الثمن ، وبأعداد كبيرة . وتشكل من 30 - 20 % من مجموع القيمة الكلية للمخزون .
3. المجموعة C : مفردات رخيصة الثمن ، وبأعداد متوسطة . وتشكل من 20 - 10 % من مجموع القيمة الكلية للمخزون .

من الأمور التي يجري مناقشتها من قبل المورد عند التفاوض بُغية عقد الصفقة :

1. الموقف في السوق .
2. طبيعة الطلب من المتّج (درجة المرونة)
3. مستوى السوق (سوق المشتري أم البائع)
4. أسعار المنافسين .
5. حاجة المورد إلى العرض .
6. القيمة الاقتصادية للمشتري في الأمد الطويل (ديمومة الطلب ، وتسهيلات الدفع ، ...)
7. موقع المتّج في دورة حياته .

❖ أنواع المنتجات الصناعية :

أولاً : الوحدات الرأسمالية الاستهمارية : وهي تلك المفردات التي تعود إلى مجموعة الأصول الثابتة وتشمل المعدان ، والاجهزة الصناعية والمكبسة ، بالإضافة إلى أدوات الإنتاج ، ومعدات النقل ، والأثاث . . . وغيرها .

أقسامها :

- السلع الرأسمالية : تأخذ نمط الأصول الثابتة ، و تستخدم في الإنتاج ، ومن أمثلتها المعدان المختلفة .
- الأصول الرأسمالية : تستخدم في توليد العوائد ، مثل قدرات التوزيع والخدمات التي تمتلكها المنظمة لعدة سنوات .
- النفقات الرأسمالية : موجهة نحو شراء الأصول الإنتاجية الملموسة ، والتي يتج عنها الخدمة ما بعد البيع .

مزايا المعدان الرأسمالية :

1. باهضة الثمن
2. تستخدم في الإنتاج وليست جزء من المنتج النهائي .
3. تمويل بعيد الأمد .
4. تخضع إلى معايير ضريبية خاصة .
5. تقوم الحكومة عادةً في المساعدة بتمويل وشراء مثل هذه المفردات .
6. تعتمد قرارات شراؤها على أساس المبيعات والمخرجات والعمالة .

ثانياً : مواد الإنتاج

وتقسم إلى ثلاثة فئات وهي :

1. المواد الخام : وهي المواد الأولية التي تُورّد مباشرة من الحقول، الزراعة و الصناعية مثل الأخشاب ، و النفط واللبن والفواكه والخضار ، الموجهة إلى العمليات الإنتاجية .
2. المواد نصف المصنعة و المواد تحت الصنع : وهي المفردات المستحقة التي أحررت عليها بعض العمليات الإنتاجية ، والتي تصبح تامة الصنع فقط عند إكمال العمليات الإنتاجية اللاحقة عليها مثل الحديد ، و الهياكل ، و الأسلاك ، ...
3. الأجزاء والمكونات و الوحدات المجمعة : وهي المفردات التامة الصنع (المخرجات) ، والتي تستخدم كمدخلات لمصانع أخرى ، وهي لا تفقد شكلها الأولى عند المعالجة مثل محركات المركبات ، و العجلات ، .. وغيرها

❖ أهداف المشتريات :

1. الحصول على السلع والخدمات بالكمية و الجودة المطلوبة .
2. الحصول على السلع والخدمات ب الأسعار المناسبة .
3. الحصول على أفضل خدمة ممكنته للتوريد من قبل المورد .
4. تطوير وإدارة العلاقات مع الموردين . و البحث عن الموردين الذين يتمتعون بالقدرات المناسبة .

الوظائف الأساسية للمشتريات :

1. إعداد مواصفات المشتريات (الكمية ، و الجودة ، و السعر ، و التوريد الصحيح)
2. اختيار المورد المناسب .
3. صياغة عملية التفاوض و شروط الشراء .
4. إصدار وإدارة أوامر الشراء .

المميزات الشائعة للتفاوض:

1. وجود طرفين أو أكثر .
2. وجود نزاع ، أو خلاف ، او تباين في الرغبات بين الأطراف .
3. الاعتقاد بإمكانية الحصول على مكاسب أفضل تؤخذ طواعية من الطرف الآخر .
4. تفضيل البحث عن اتفاقية بدلاً من التاجر العلني .
5. استخدام مبدأ " خذ و هان " ، الذي يتطلب التعديل في المطالبات .
6. التفاوض الناجح يستخدم إدارة الالماموس في حل الملموس .

- تلجأ بعض المنظمات للتفاوض عند الشراء ، وخاصةً عندما يحصل تباين في بنود العقد .

الاتجاهات الحدثة للربح في ظل العولمة و التغيرات الحدثة :

1. الربح عن طريق الجودة العالمية .
2. الربح عن طريق خدمة أفضل .
3. الربح عن طريق أسعار أقل .
4. الربح عن طريق نصيب أكبر من السوق .
5. الربح عن طريق تكيف المتجر مع إحتياجات العملاء .
6. الربح عن طريق التطور المستمر للمتجر .
7. الربح عن طريق الإبتكار في المتجر .
8. الربح عن طريق الدخول إلى الأسواق ذات النمو العالمي .
9. الربح عن طريق استباق توقعات العميل .

❖ إستراتيجيات دخول الأسواق العالمية :

1. التصدير .
2. إذن أو ترخيص حرية العمل .
3. المشاريع المشتركة .
4. التملك / الاستحواذ .
5. الإستيراد .
6. التجارة التبادلية .