

Costos de mantener Inventario Vs. Costos de Comunicación

Se han disminuído Inventarios de Seguridad

PERO

hay más vulnerabilidad por las “caídas” en los sistemas,
hay más riesgos de stockouts...

POR ESO

IMPORTANCIA DE LA CONSISTENCIA EN EL CICLO DE LA OC

EDI – ELECTRONIC DATA INTERCHANGE

“Un computador comunicandose directamente con otro computador”

Estándares EDI.

- Compatibilidad de lenguajes de computador

- Estándares de comunicación

- Velocidades de transmisión y recibo compatibles

- Interfases de conversion de datos

- Definición común de palabras, códigos, símbolos así como de formatos y transmisión de órdenes

ANSI X12 – es un protocolo de EDI que soporta virtualmente todos los documentos estandar asociados a las órdenes de los clientes. Pero muchas asociaciones industriales han establecido sus propios estándares para EDI.

Tipos de sistemas EDI. **¿Ventajas, Desventajas, Diferencias???**

- * Sistemas propios
- * Value-Added Networks (VANs)
- * Internet ... **realidad??**

Beneficios

- * Reduce papeleo
- * Mejora exactitud de información
- * Incrementa Velocidad
- * Reduce actividades operativas
- * Incrementa oportunidad de realizar actividades que agreguen valor
- * Reduce costos (Ej: 80% en procesamientos de OC)
- * Mejora disponibilidad de información
- * Mejora exactitud de otros departamentos ligando EDI con Inventarios con códigos de barra y pagos electrónicos.
- * Reduce inventarios y TIEMPO DE CICLO DE OC