

Семинар ЭСКАТО ООН-АБР по построению потенциала по реализации
«Единого окна»

Автоматизация логистики в целях управления глобальной цепочкой поставок

KL-Net Керри Анн

25 апреля 2012

Содержание

- ▶ Исходная информация и цель
- ▶ Информационный стандарт РК
- ▶ Беспрепятственная логистика
- ▶ Планы на будущее

Глобальная логистика УЦП

- ❑ Ensure International Logistics Visibility
- ❑ Construct an effective and flexible system through new technology
- ❑ Maximize work efficiency as defining with standard business process



Supports logistics activity against increasing global logistics traffic

Export/Import Cargo Information Linking for seamless logistics flow

Исходная информация

Международные/внутренние стандарты Кореи в отношении информации по логистике

Информация по логистике Связи и стандартизация

Отражает меняющуюся среду международной/внутренней логистики,
Строит Стандартный план информации по логистике`

Меняющаяся среда

- Растет необходимость в Ассоциации среди предприятий
- Необходимость в высококачественных услугах логистики
- Необходимость интеграции с электронными бизнес-услугами

Технические перемены

- Проект повышения эффективности логистики под руководством правительства Кореи
- Необходимость в национальном стандарте логистики вследствие неоднородности системы данных

Меняющаяся среда, в которой работает логистика

○ Диверсификация стратегической цели

- Простой контроль запасов → гибкость, зеленость, ориентация на клиента и т.д.

○ Гибкость : создание управления риском цепочки поставок (NOKIA)

- Пожар в Мексике → быстрая поставка продукции зарубежными заводами

->Рост доли рынка по всему миру с 27% до 30%

○ Зеленость : Обратный SCM (HP)

- Центр отзыва и переработки

- дополнительная прибыль от продажи переработанной продукции

○ Ориентация на клиента : Потребность (Макдональдс)

- движение в сторону продукции, ориентированной на клиента

- Макдональдс - это не только политика низких цен, но и качество, предпочтительное для клиента

БАРЬЕРЫ РЕАЛИЗАЦИИ

○ Структурированные проблемы

- Сложная сетевая структура : сосуществует с существующей системой, EDI, телефоном, эл.почтой и т.д.
- Сложность взаимоувязки систем

○ Проблемы разрыва и безопасности

- Разрыв и информационный пробел в движении и прослеживании грузов
- Непредсказуемая задержка и восстановление в цепочке поставок
- Недостаточно видимости и безопасности

○ Проблемы управления ресурсами

- Излишняя трата ресурсов: непредсказуемые действия, такие как дополнительная оплата и запросы на экспресс-доставку

КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫЕ ВОПРОСЫ

○ Рабочий процесс

- слишком много бумажной работы, на которую уходит много времени
- Вмешательства человека при обмене информацией во время взаимных операций госсектора

○ Технология

- разные типы данных и протокол передачи данных (возможность взаимного соединения)
- Сосуществует с разными информационными системами данных
- Отсутствие проверки значений бизнес процессов и содержания данных

○ Стандартизация

- Невозможность соответствия глобальным стандартам

ТОДЫ

ДАННЫХ

ьзование данных на основе общих форм
данные и код, глобальное взаимное применение
КОВ ЛОГИСТИКИ
нных в реальном времени в рамках ИКТ
рат на логистику за счет учета данных по
твенному потоку логистики
зня безопасности
пасное движение товаров в соответствии со
бованиями безопасности

预览已结束，完整报告链接和二维码如下：

https://www.yunbaogao.cn/report/index/report?reportId=5_7645

