

Bilbao
PORT

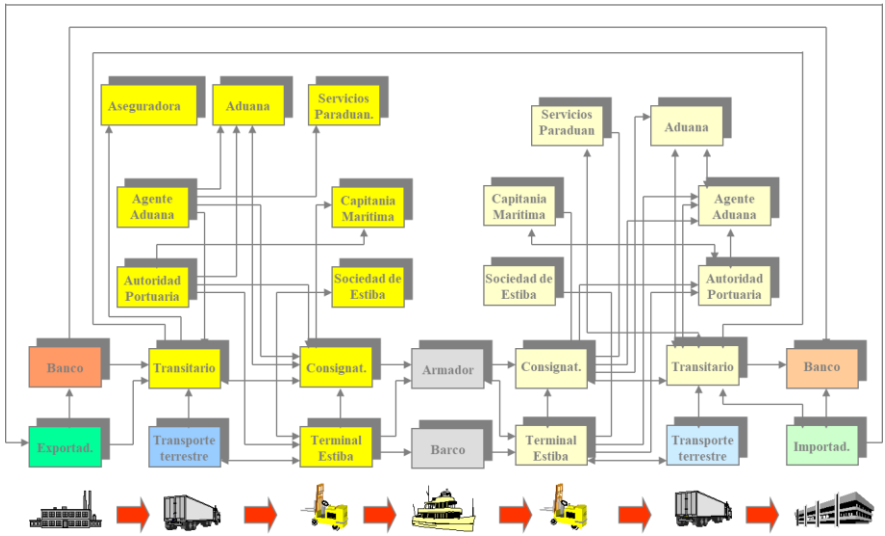


Digitalización como soporte y mejora de procesos logístico – portuarios

Txaber Goiri Larrauri
Jefe de Transformación Digital



Muchos actores para prestar el Servicio Puerto
Operaciones y flujo de información: Complejo



- Coordinación entre agentes
- Continuidad
- Comunicación eficiente
- Reducir documentación y burocracia
- Visibilidad y Transparencia

← Digitalización: Factor de competitividad Portuaria

De Puerto a Puerto a Puerta a Puerta
Competencia entre cadenas logísticas

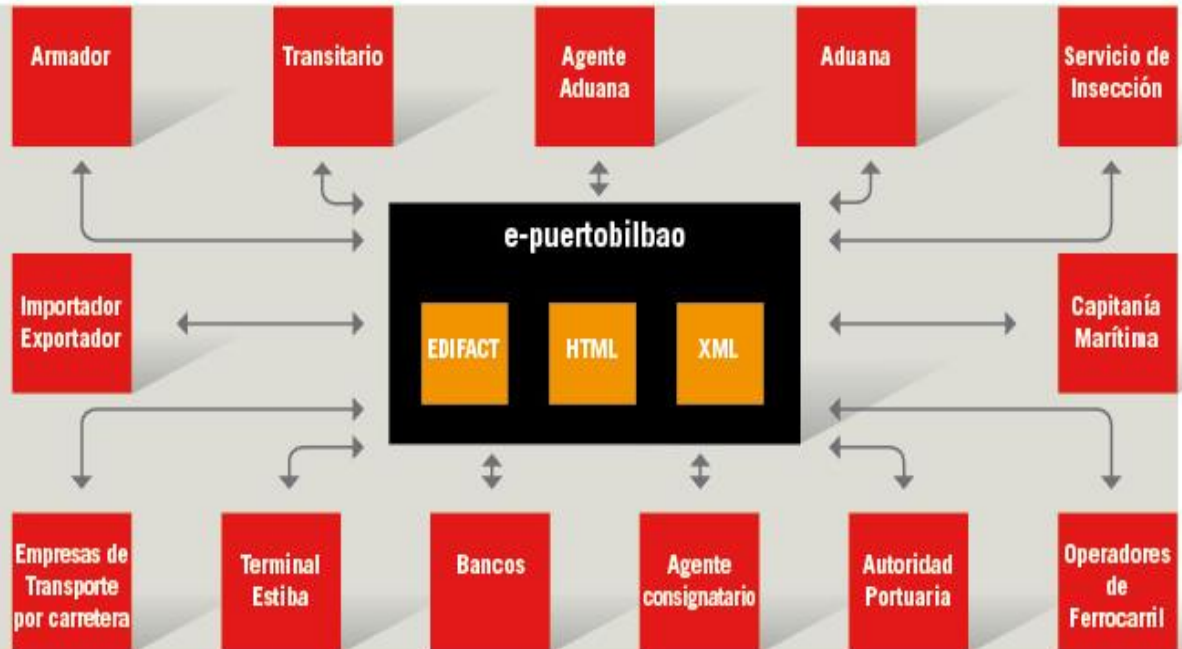
→ Puertos integrados en las cadenas logísticas



Ventanilla única telemática para la mejora y simplificación de procesos ligados al movimiento de medios de transporte y mercancías

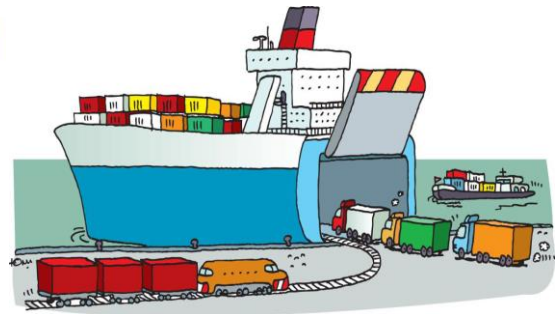
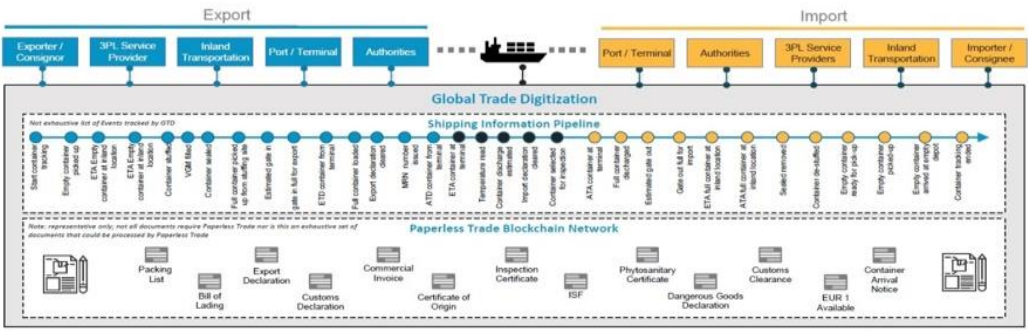
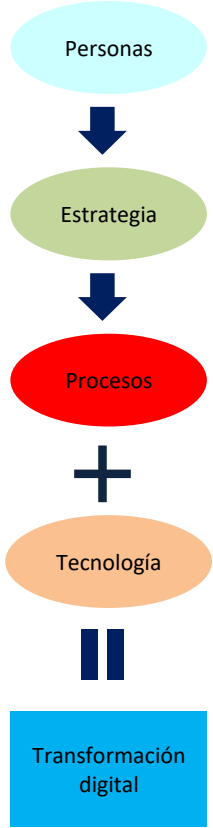


Servicios e-puertobilbao



- Gestión de Escalas (PIDE).
- Gestión de Mercancías Peligrosas.
- Entry Summary Declaration (ENS)
- Declaración Sumaria de deposito Temporal (DSDT)
- Consultas Sumarias para datado partidas
- Cruce partidas de DSDT con datos importación
- Lista descarga
- Exit Summary Declaration (EXS)
- Listas de Carga + Datado mercancía
- Consulta datado partidas anterior a la carga
- Manifiesto de Carga .
- Servicio Coordinación Posicionamiento PCF/CIRA/Escaner
- Trazabilidad
- Peso verificado
- Reserva de transporte marítimo (Booking)
- Entréguese/Admitase de Contenedores
- Pre-avisos de entrada Puerto/Terminales
- Entrada/Salida mercancías Tren

- Re-enfocar nuestros servicios a los nuevos requerimientos de negocio en la cadena global logística
- Interoperabilidad entre modos de Transporte y Sistemas o plataformas => trazabilidad
 - Modelos de gobernanza (identidad, propiedad del dato, valor...)
 - Normalización => UN CEFAC, SMDG, PROTECT (procesos, datos, semántica)
 - Ciberseguridad
- Nuevos requerimientos legales: CAU, EMSW, OMI...
- Incorporar nuevos conceptos y tecnologías: Blockchain, IoT, IA, ML => Smart Port
- Orquestar el cambio basado en la innovación (Portlab) y construir comunidad



Transformación digital

Muchas gracias / Eskerrik asko
tgoiri@bilbaoport.eus

