

HERMES Pasarela de Datos de Pasajeros

Proteja sus fronteras mediante la recopilación de datos

HERMES Passenger Data Gateway (PDG), solución fiable, segura y rentable para la obtención, validación y redistribución de datos de pasajeros.

HERMES PDG es una solución integral para las administraciones públicas que deseen tener un control total sobre la obtención, gestión y transmisión de datos de pasajeros API (Advance Passenger Information) y PNR (Passenger Name Records).

HERMES PDG también es totalmente compatible con el uso de API interactivas (iAPI) con conexiones directas a los sistemas de control de salidas (DCS) de las compañías aéreas.

El PDG HERMES de WCC actúa como “ventanilla única” para recibir los datos de los pasajeros según las directrices de la ONU/OACI.

Los gobiernos pueden utilizar HERMES PDG para validar automáticamente los datos recibidos en cuanto a corrección, integridad, puntualidad y semántica, utilizando capacidades propias de cotejo de lenguajes y aprendizaje automático, garantizando así que reciben los datos en el momento oportuno y en el formato correcto. Además, los gobiernos pueden realizar evaluaciones de riesgo precisas y acceder a una interfaz de usuario web en la que pueden visualizar los mensajes recibidos de las aerolíneas, comprobar si la aerolínea ha enviado los mensajes requeridos para cada viajero y profundizar en los datos para una evaluación exhaustiva.

1

CONECTA

- Conexiones integradas seguras a sistemas DCS y CRS
- Capacidad para organizar mensajes estándar
- Portal nacional
- Transporte multimodal

2

RECOJA

- Compatibilidad con las normas internacionales PAXLST, PNRGOV e iAPI
- Extenso soporte de formatos de pasajeros
- Soporte multi-envío
- Comprobación de la calidad de los mensajes

3

MEJORA

- Mejora de la calidad de los datos
- Enriquecimiento de datos
- Resolución de identidad
- Combinar distintas fuentes de datos para crear un perfil único de pasajero

4

DISTRIBUYA

- Distribuir a los sistemas de las agencias nacionales
- Modelo de datos unificado
- Entrega garantizada



**Software
that matters**

Con esta nueva solución, WCC se sitúa muy por delante de la competencia. De una forma nueva y ágil transmite los datos de los pasajeros a los gobiernos a través de las redes de datos existentes sin necesidad de costosos recurrentes.

HERMES PDG ya es una solución multimodal, lo que significa que también puede gestionar datos de pasajeros de otras modalidades, como buques y ferrocarril, todo en una única solución. En conclusión, HERMES PDG de WCC es una solución avanzada que agiliza el proceso de presentación y validación de los datos de pasajeros manteniendo un alto nivel de seguridad y el cumplimiento de las directrices establecidas a un precio muy competitivo. Por supuesto, encaja con la solución HERMES API/PNR de WCC, pero también sirve como pasarela de datos de pasajeros alternativa fiable y rentable para las soluciones existentes.

Para más información, visite HERMES PDG en nuestro sitio web o póngase en contacto con nosotros en info@wcc-group.com

Las principales características de HERMES

Passenger Data Gateway son:

- Conectividad directa con los sistemas de control de salidas (DCS) y los sistemas informáticos de reservas (CRS) de todas las compañías aéreas internacionales para recopilar los datos de los pasajeros directamente de la fuente.
- Conectividad con otras modalidades de transporte (marítimo & terrestre) con envío por lotes utilizando un formato estándar, por ejemplo, FAL5 y FAL6.
- Conectividad API interactiva compatible con normas internacionales establecidas por la OMA/ IATA/OACI, que permiten a los gobiernos impedir el embarque de viajeros no deseados.
- Portal público para el suministro manual de datos de pasajeros a través de Internet (para jets privados, vuelos chárteres, marítimos, etc.).
- Distribuir los datos a todas las autoridades competentes elegibles para los datos de pasajeros en función de la legislación nacional.
- Proporcionar análisis sobre la puntualidad de los mensajes y calidad por operador de transporte.
- Integración con el proveedor de servicios de programación de operadores de transporte.

