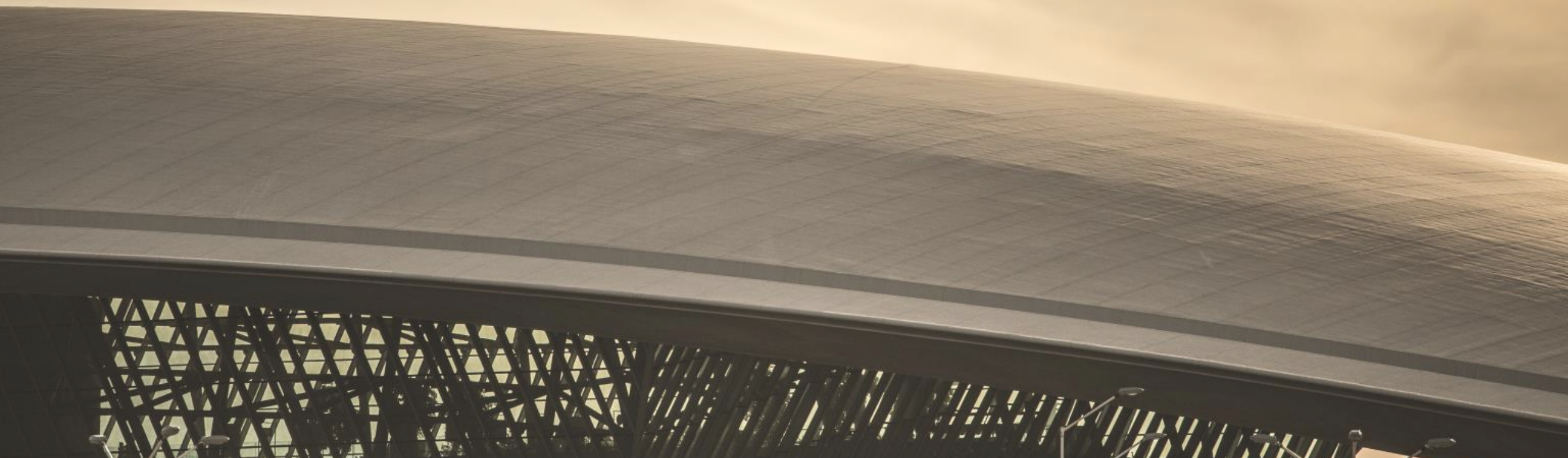


Módulo de Control de la PAN | Programa SISCA

Proyecto 14 | Julio 2021



ALCANCE DE LA SOLUCIÓN | HARDWARE DISPONIBLE



2 lectores de documentos
Regula 7034.111



2 dispositivos de
enrolamiento biométrico
VisionBox ePass POD



2 PC

FRONTEND QUE PERMITA:

PARA PASAJEROS NUEVOS

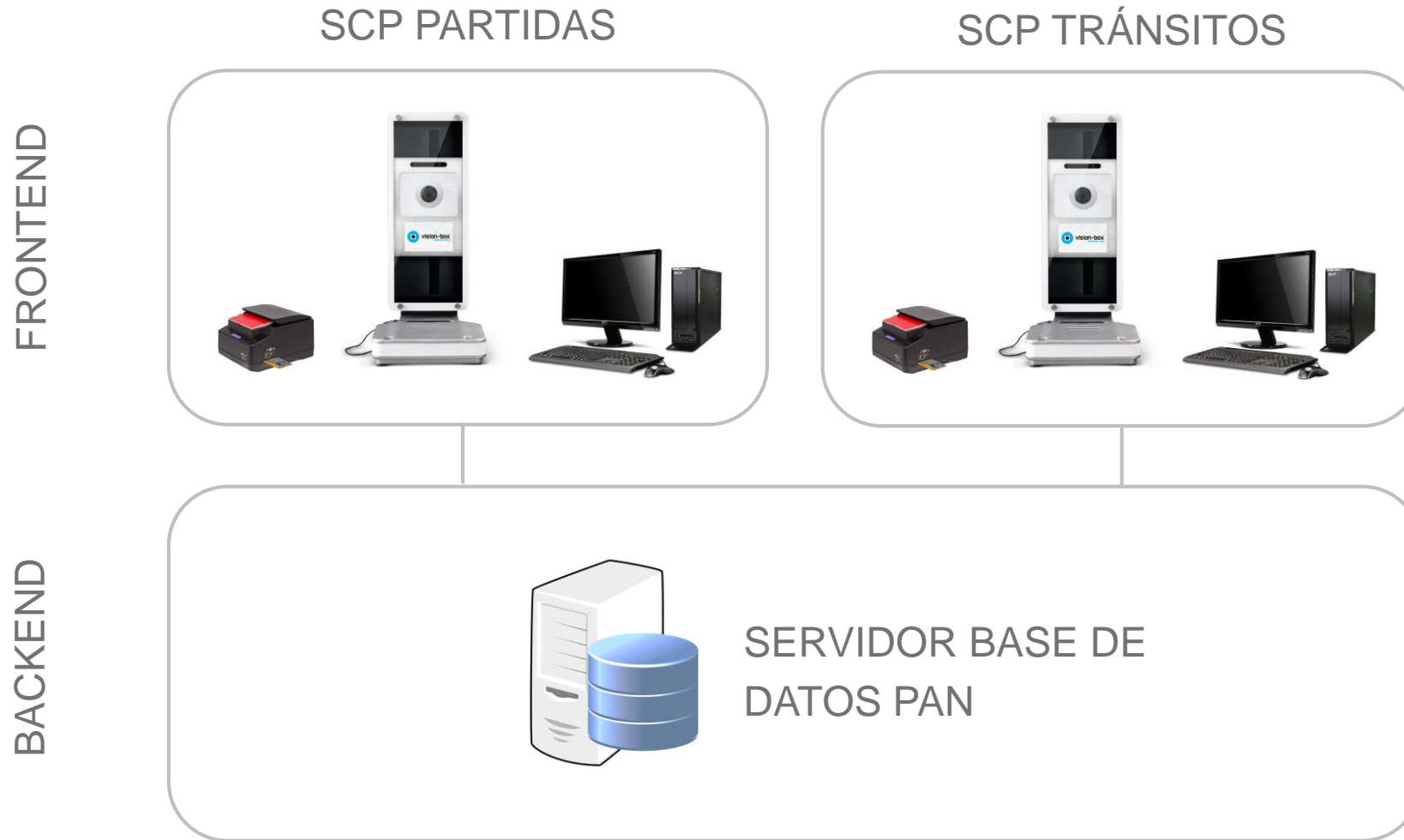
1. Leer y validar documentos en los lectores integrados al sistema.
2. Tomar imagen y huella dactilar con los dispositivos de captura biométrica, integrados al mismo sistema.
3. Almacenar esta información en una base de datos SQL en un servidor de la PAN.

PARA PASAJEROS REGRESANDO

1. Leer y validar documentos en los lectores integrados al sistema.
2. Tomar imagen y huella dactilar con los dispositivos de captura, validando biométricamente esta información 1 a 1 con respecto a la almacenada, ídem actual DNM.
3. Actualizar la lectura en la base de datos SQL en el servidor de la PAN.



DIAGRAMA ARQUITECTURA ALTO NIVEL





Aeropuerto de Carrasco
MONTEVIDEO URUGUAY