

Objetivo del documento

Representar los flujos de comunicación entre los distintos componentes tecnológicos que conforman la solución , indicando la forma de interactuar de los mismos, la división por capas, los protocolos involucrados y los balances físicos y lógicos, para contar con una base de infraestructura de comunicaciones que permitan apoyar la implementación de la solución.

Propósito del documento

Este documento es la representación gráfica de la matriz de unifilares.

Instrucciones de uso

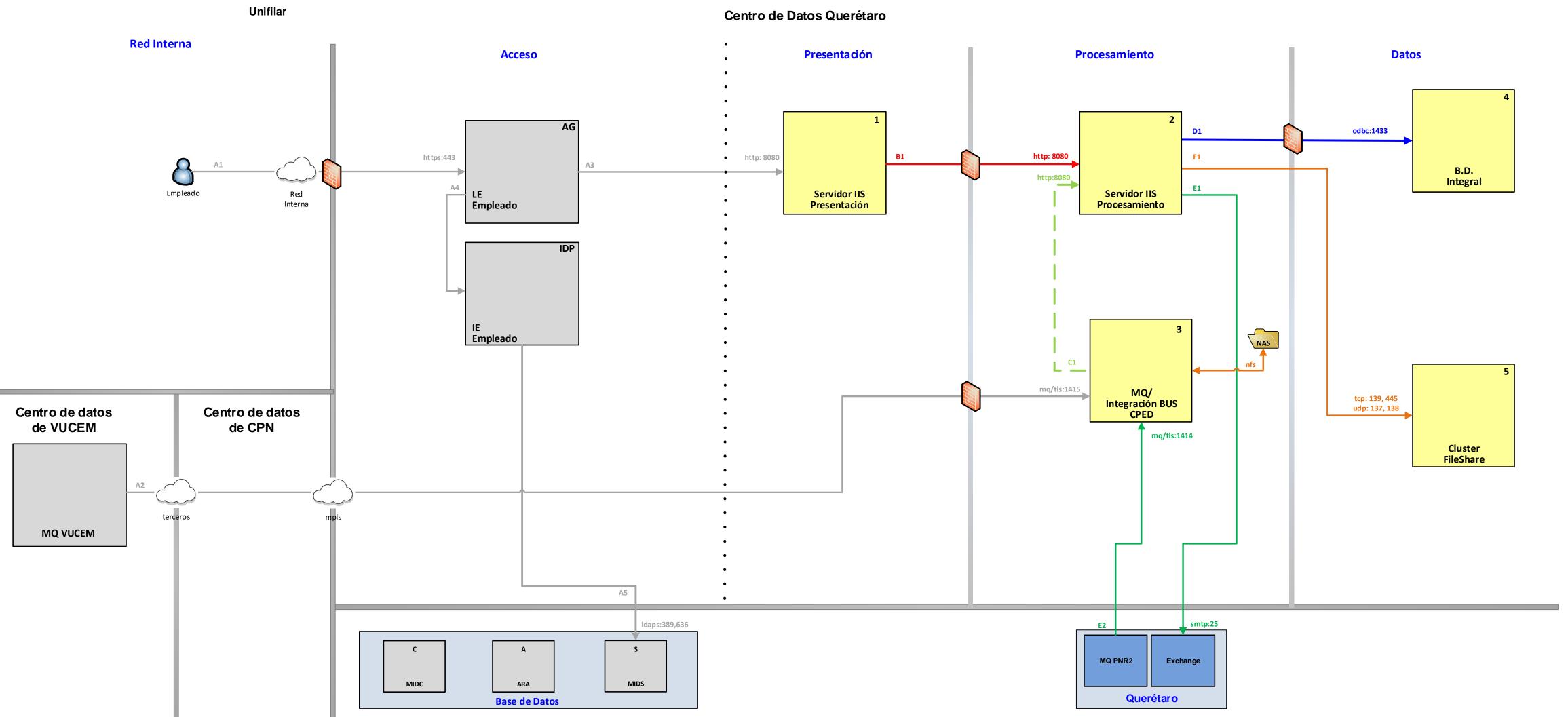
- 1. Considerar lo siguiente:
 - 1.1 Llenar pestaña unifilar y detalle si el despliegue de la solución es On Premise.
 - 1.2 Llenar pestaña unifilar, detalle y servicios si el despliegue de la solución es en la nube
 - 1.3 Respetar el modelo de tres capas manejado por el SAT.
 - 1.4 Utilizar las plantillas proporcionadas en su pestaña correspondiente:
 - 1.5 Utilizar las plantillas, así como el código de colores de flujos, balanceos e iconografía del catálogo de servicios.
 - Login/portal
 Presentación
 Procesamiento
 Datos
 Interfazs/legados
 Flujos IP Storage
 Balanceo Lógico
 Balanceo Físico
 IP SCAN
 LAG Intermedio
 Consola WL
- 2. Ver ejemplos en las pestañas "Unifilar" y detalle.
- 3. Eliminar la pestaña plantilla y catálogo de servicios antes de publicar, así como la pestaña de servicios cuando la solución se despliega On Premise.

Criterios de Aceptación

- El documento es utilizado de acuerdo al formato establecido.
- El documento deberá indicar todos los elementos o componentes técnicos de comunicaciones necesarios para la implementación.
- · El documento deberá indicar para cada uno de los flujos el protocolo utilizado en el mismo.
- El documento deberá indicar los balanceos lógicos y/o físicos necesarios para el funcionamiento de la solución.
- Se deberá cumplir con el modelo de tres capas utilizado por el SAT.
- · Los equipos deberán estar enumerados.



Arquitectura Tecnológica de Manifiesto Marítimo Ambiente de Desarrollo



FIRMAS DE CONFORMIDAD

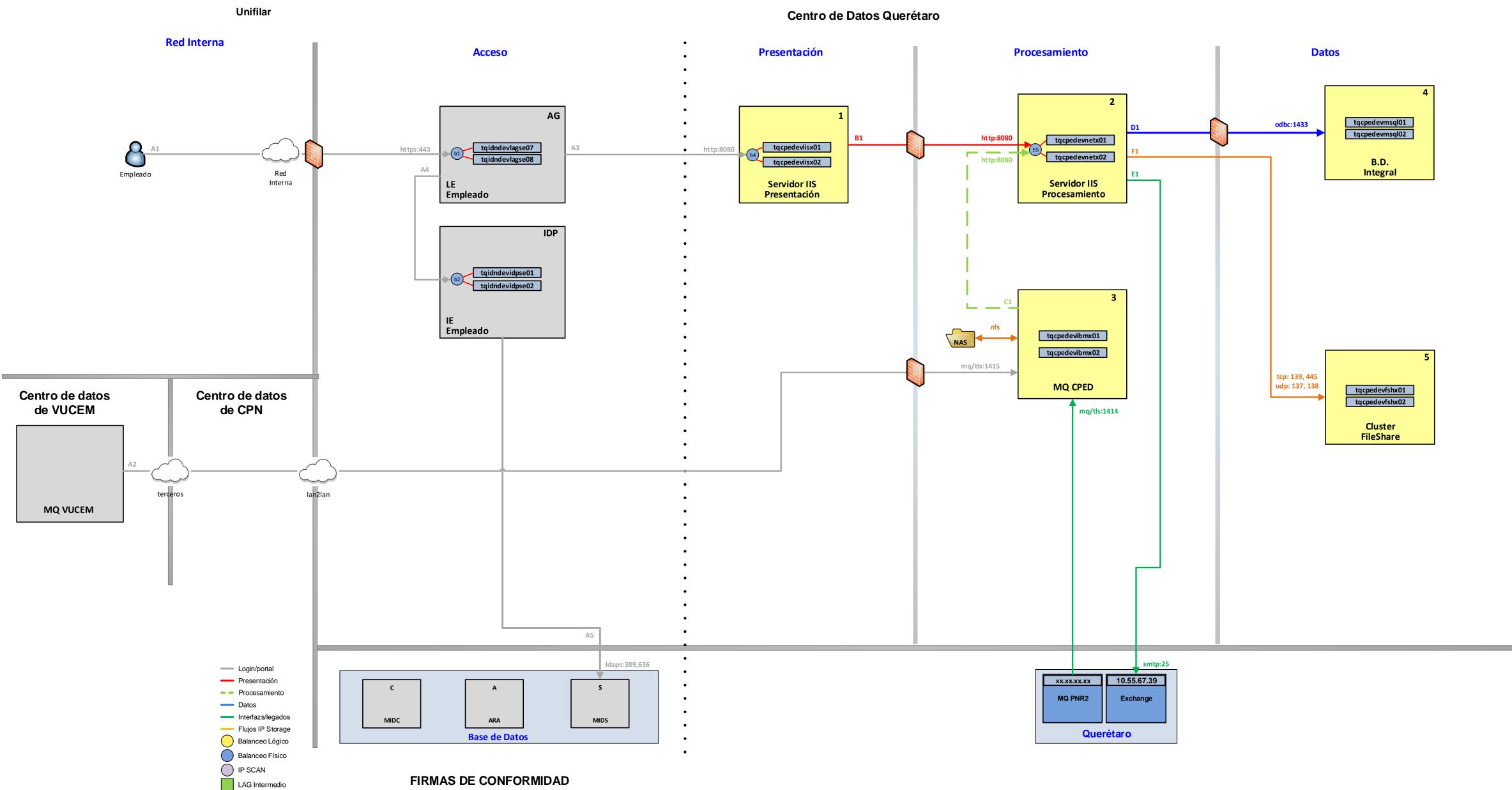
Esta sección es opcional, el dueño del artefacto decidirá su llenado. En caso de optar por omitir las firmas en este artefacto deberá ser mencionado en la relación de entregables, a través del artefacto "Carta aceptación entrega de servicio".



| FIRMAS DE C | ONFORMIDAD |
|-----------------------------------|--|
| Firma 1 | Firma 2 |
| Nombre: David Picazo | Nombre: Luis Enrique Muñoz Bello |
| Puesto: Arquitecto de Integración | Puesto: Subadministrador de Arquitectura Tecnológica de Integración |
| Fecha: | Fecha: |
| | |
| Firma 3 | Firma 4 |
| Nombre: | Nombre: |
| Puesto: | Puesto: |
| Fecha: | Fecha: |
| | |



Arquitectura Tecnológica de Manifiesto Marítimo Ambiente de Desarrollo



| FIRMAS DE C | ONFORMIDAD |
|-----------------------------------|--|
| Firma 1 | Firma 2 |
| Nombre: David Picazo | Nombre: Luis Enrique Muñoz Bello |
| Puesto: Arquitecto de Integración | Puesto: Subadministrador de Arquitectura Tecnológica de Integración |
| Fecha: | Fecha: |
| | |
| Firma 3 | Firma 4 |
| Nombre: | Nombre: |
| Puesto: | Puesto: |
| Fecha: | Fecha: |
| | |

Esta sección es opcional, el dueño del artefacto decidirá su llenado. En caso de optar por omitir las firmas en este artefacto deberá ser mencionado en la relación de entregables, a través del artefacto "Carta aceptación entrega de servicio".

Consola WL

| # % |
|-----|
| DA |
| |

Servicio Administración del Ciclo de Vida de Aplicaciones de TIC

ADMINISTRACIÓN GENERAL DE COMUNICACIONES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN



Diagrama de Hujos de Comunicación Unifilares

Fecha de aprobación del Template: 06/02/2018 01_995_FCU_DEV.vsd Versión del template: 6.00 Versión del Marco Documental: 6