|  |  |
| --- | --- |
| Área Arquitectónic**a** | **Artefacto** |
|  | **D-2: Matriz de Intercambio de Información**  La Matriz de Intercambio de Información describe atributos relevantes del intercambio de datos entre sistemas. Estos atributos incluyen tamaño, especificación lógica de la información. |
| **Ejemplo** | |
| El intercambio de información expresa las relaciones a través de cuatro importantes aspectos de la arquitectura (información, actividades, localidades y tiempo) con un enfoque en aspectos específicos del flujo de información. El intercambio de información identifica que nodos de negocio intercambian (qué) información durante la ejecución de actividades en respuesta a dichos eventos. Información adicional de quien está ejecutando la actividad puede ser agregada si es necesario para análisis de seguridad. La información detallada en la Matriz de Intercambio de Información puede ser difícil de recolectar, necesaria para entender completamente el flujo de información en la empresa y los aspectos de seguridad.  La matriz también identifica los eventos que disparan el intercambio de información. (Ej: establecer la programación o los requerimientos ciudadanos). | |