

Simbit: Servidor con consumo de materiales



[Servidor con Consumo de Materiales.pdf](#)

[Servidor](#)

[con Consumo de Materiales.spfx](#)

Los dos modelos están compuestos por:

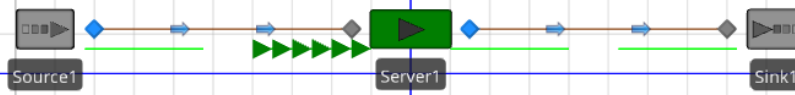
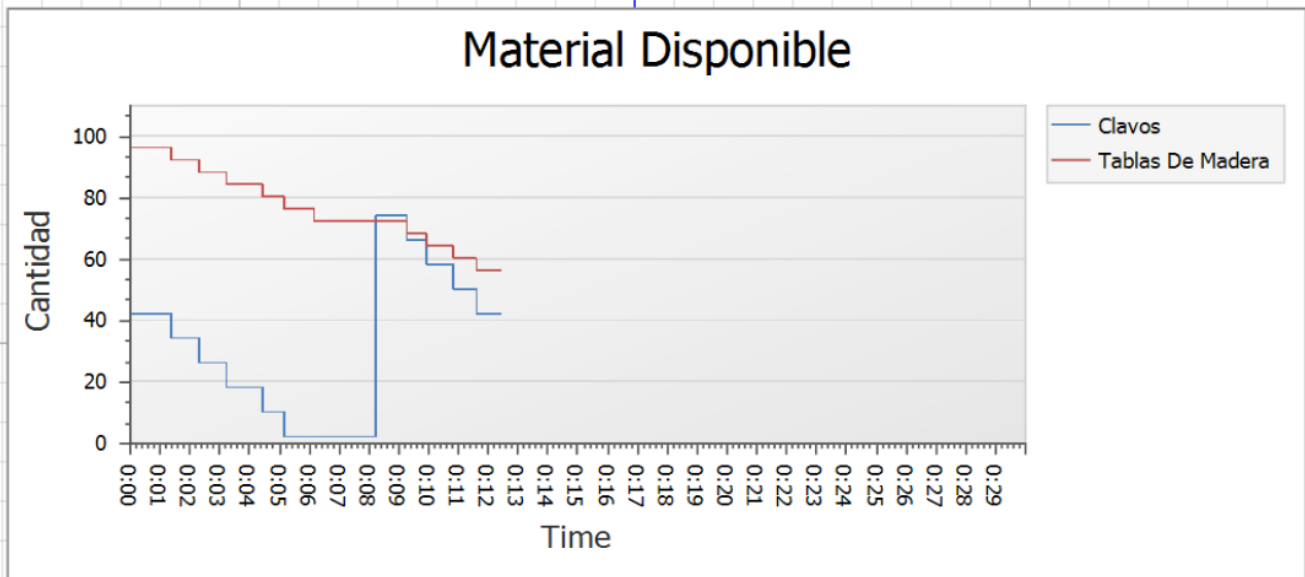
- 1 [Source](#) (Source1)
- 1 [Server](#) (Server1)
- 1 [Sink](#) (Sink1)
- [Connectors](#)

Modelo 1: Servidor con consumo de material.

Objetivo: Consumir distintos materiales para la producción de un nuevo material según su Bill Of Materials (BOM).

Modelo 2: Servidor con consumo de material y reposición.

Objetivo: Sumado al modelo anterior, se agrega la capacidad de reponer el inventario de materiales al bajar de un nivel determinado por el modelador.



Ejemplo: Modelo 2, **Servidor con consumo de material y reposición.**

La solución se encuentra en la aplicación del Elemento "Material" disponible en el apartado de Definitions. Este permite definir los materiales a utilizar y sus cantidades para la fabricación de un Material compuesto. De este modo, se van consumiendo los distintos materiales para su fabricación. El segundo modelo agrega un proceso para la producción de los materiales necesarios para seguir operando con normalidad.

Revisión #5

Creado 2024-06-07 21:38:07 UTC por Ada Lovelace

Actualizado 2024-06-10 23:04:01 UTC por Ada Lovelace