UseCase in package '3.1.5 Stock'

Antes de iniciar el dia de trabajo enviar las alertas que sean necesarias a los usuarios que hayan configurado tal como se pide en el requerimiento REQ.STOC.001 - Configurar alertas de inventario

CU.STO.03 - Disparar alertas

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

crossover created on 06/08/2021. Last modified 06/08/2021

|  |
| --- |
| PRE-CONDITION CONSTRAINT |
| Debe haber al menos un usuario con rol comprador y tener registrado un email  [ Approved, weight is 0 ] |
| Debe haberse configurado una casiila de email para que envie las alertas  [ Approved, weight is 2 ] |

| SCENARIOS |
| --- |
| Basic Path. Basic Path  1. Cada dia verificar para cada usuario comprador sus valores configurados para la alerta de compra(X) y de recepcion(Z)  Uses:  2. Tomando el dia actual como cero contar los dias para llegar al dia X habil(lunes a viernes por ahora no considerar feriados) y obtener todas las ordenes de fabricación desde hoy hasta dicho día. Armar una lista de todos los materiales necesarios y las cantidades de cada uno.  Uses:  3. A la lista de materiales pendiente de compra restarle las cantidades de los materiales actuales en el inventario y eliminar los materiales cuya diferencia sea negativa.  Uses:  4. Obtener todas las listas de compra cuyo estado sea comprado y su fecha de recepción estimada sea previa al dia X  Uses:  5. A la lista actual de materiales pendientes de compra tambien restarle los materiales comprados y eliminar los materiales cuya diferencia sea negativa  Uses:  6. Tomando el dia actual como cero contar los dias para llegar al dia Z habil(lunes a viernes por ahora no considerar feriados) y obtener todas las ordenes de fabricación desde hoy hasta dicho día. Armar otra lista de todos los materiales necesarios y las cantidades de cada uno.  Uses:  7. A la lista de materiales pendiente de recepcion restarle las cantidades de los materiales actuales en el inventario y eliminar los materiales cuya diferencia sea negativa.  Uses:  Alternate: 7a. No se preveen bloqueos  8. Enviar un mail a dicho usuario que informe que para evitar bloqueos en la produccion del dia X faltan comprar los siguientes materiales: (agregar aqui el detalle de cada material y su cantidad)  Ademas para evitar bloqueos en la producción del dia Z faltan recibir los siguientes materiales : (agregar aquí el detalle de cada material y su cantidad)  Uses: |
| Alternate. No se preveen bloqueos  1. Si tanto la lista de materiales pendientes de compra, como la lista de pendientes de recepción están vacías no se envía mail  Uses: |

|  |
| --- |
| POST CONDITION CONSTRAINT |
| No se debe borrar la carpeta de enviados de la casilla que manda mails  [ Approved, weight is 1 ] |