

Historia de usuario:

Yo, Héctor García, espero un control de sensores básico que me indique cuando el vaso entra a la banda transportadora, cuando esté llenándose y cuando llegue al final de la banda transportadora como un producto final (vaso con bebida dentro) tomando en consideración el tamaño del vaso y el tipo de bebida (fría o caliente), datos los cuales serán ingresados desde una página web multiplataforma (dispositivos móviles, computadoras, etc.) y la cual también recibirá datos en cada "estación" de sensores, la primera que se encuentra al inicio de la banda transportadora enviará un dato a una tabla que llevará el conteo de cuantos vasos ingresan, la segunda enviará una señal de que el vaso ya se llenó a otra tabla en la cual se guardará el número del vaso que es junto con el tamaño y por último en la última estación se enviará una señal a una tercera tabla la cual se mostrará el número del vaso que está terminando el proceso.

Criterio de aceptación:

Para el sábado 09 de noviembre del presente año, como grupo de trabajo nos comprometemos a presentarle un modelo básico con 3 posiciones (entrada, llenado y salida) del vaso y que en cada una de dichas estaciones envíe datos de aceptación y/o culminación de cada proceso. El vaso será movido manualmente entre las estaciones mencionadas.