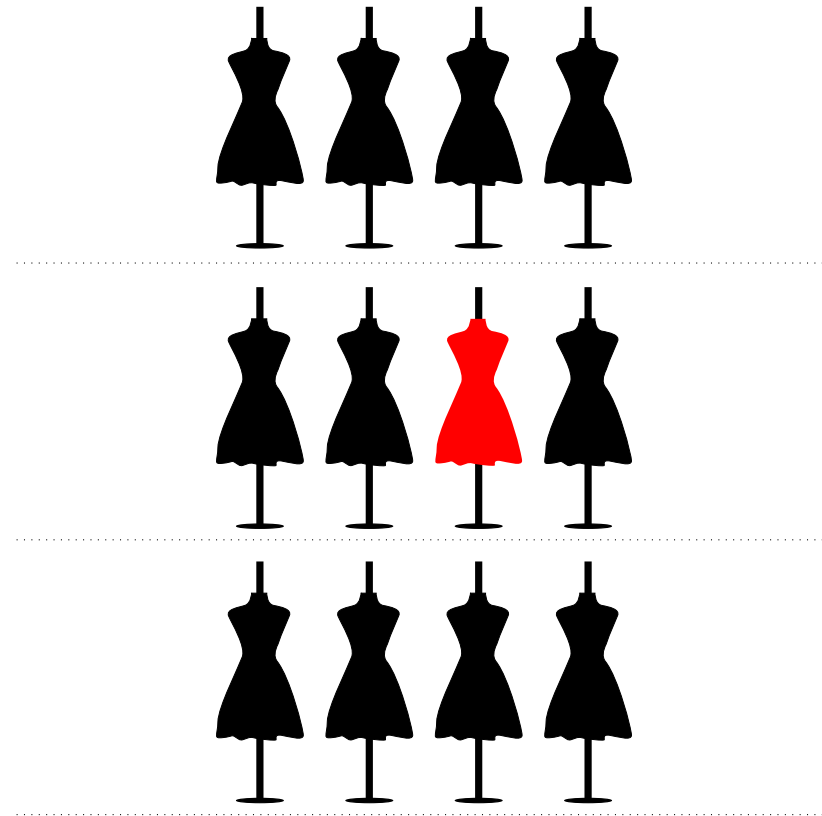


TRAZABILIDAD RFID

para el sector

RETAIL



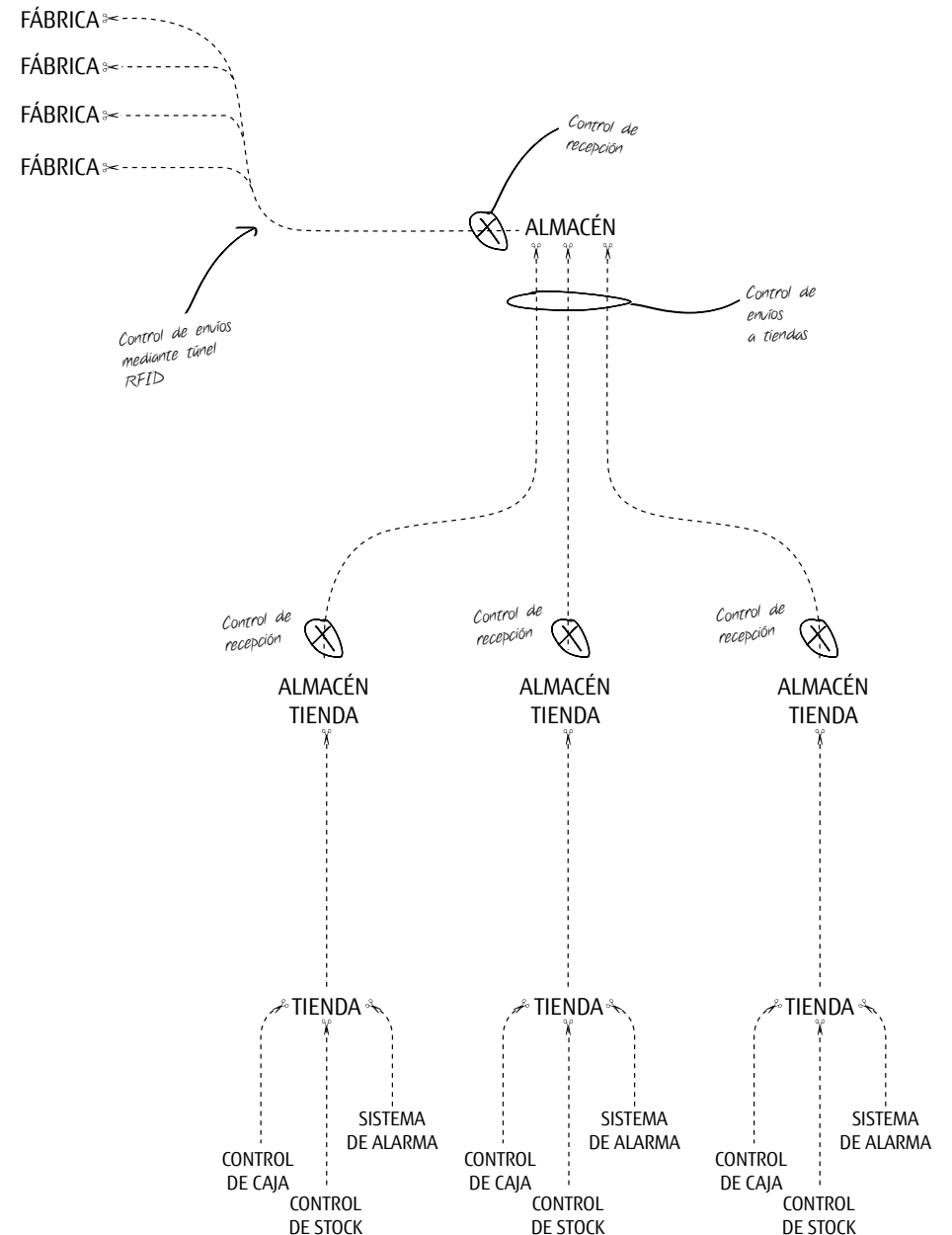
gestión de flujos RFID UHF

- 15
- 5
- 22
- 10,5
- 18
- 21
- 73,5
- Control de los procesos de producción en fábrica
- Control de la distribución desde fábrica
- Gestión de almacén central y periféricos
- Control de distribución a tienda
- Gestión de almacén de tienda
- Control de stock y pedidos automáticos
- Sistema de caja rápida
- Sistema antihurto

El control de la producción, almacenaje y distribución se ha convertido en una de las principales armas que una empresa textil puede articular para obtener ventajas competitivas de gran calibre. Alcanzar la excelencia en sus procesos internos es sinónimo de optimizar la producción, reducir los costes y, por supuesto, mejorar los datos de venta.

Sin embargo los medios tradicionales están alcanzando el límite de sus capacidades y es necesario una revolución tecnológica que permita al sector seguir mejorando sus procesos para competir en un mercado duro, complejo y saturado.

En este escenario aparece la radiofrecuencia (RFID) UHF, capaz de automatizar los procesos, optimizar el trabajo y ofrecer ventajas que ninguna otra tecnología es capaz de desarrollar.



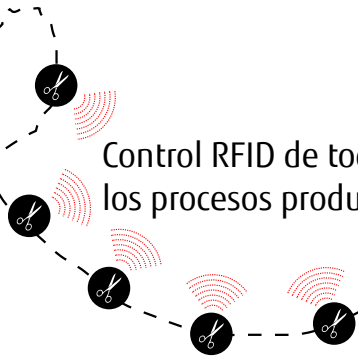
procesos en fábrica

Recepción de mercancía



Se recibe la mercancía y se etiqueta con un tag RFID UHF

Control RFID de todos los procesos productivos



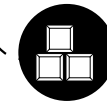
Cada punto del proceso se puede controlar de forma individual para gestionar la trazabilidad de cada materia prima, conocer la productividad de cada empleado, los tiempos exactos de producción de cada prenda, etc...

Etiquetado



Una vez está la prenda terminada, se etiqueta y se le incorpora un tag RFID UHF que, posteriormente, puede ser recuperado

Almacenaje

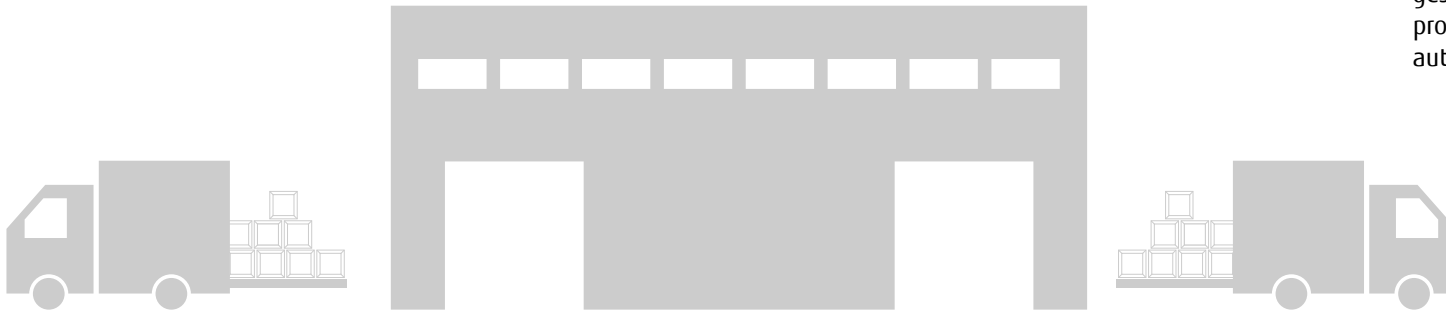


Controlar el almacenaje y gestionar el control es un proceso que se puede automatizar con RFID UHF

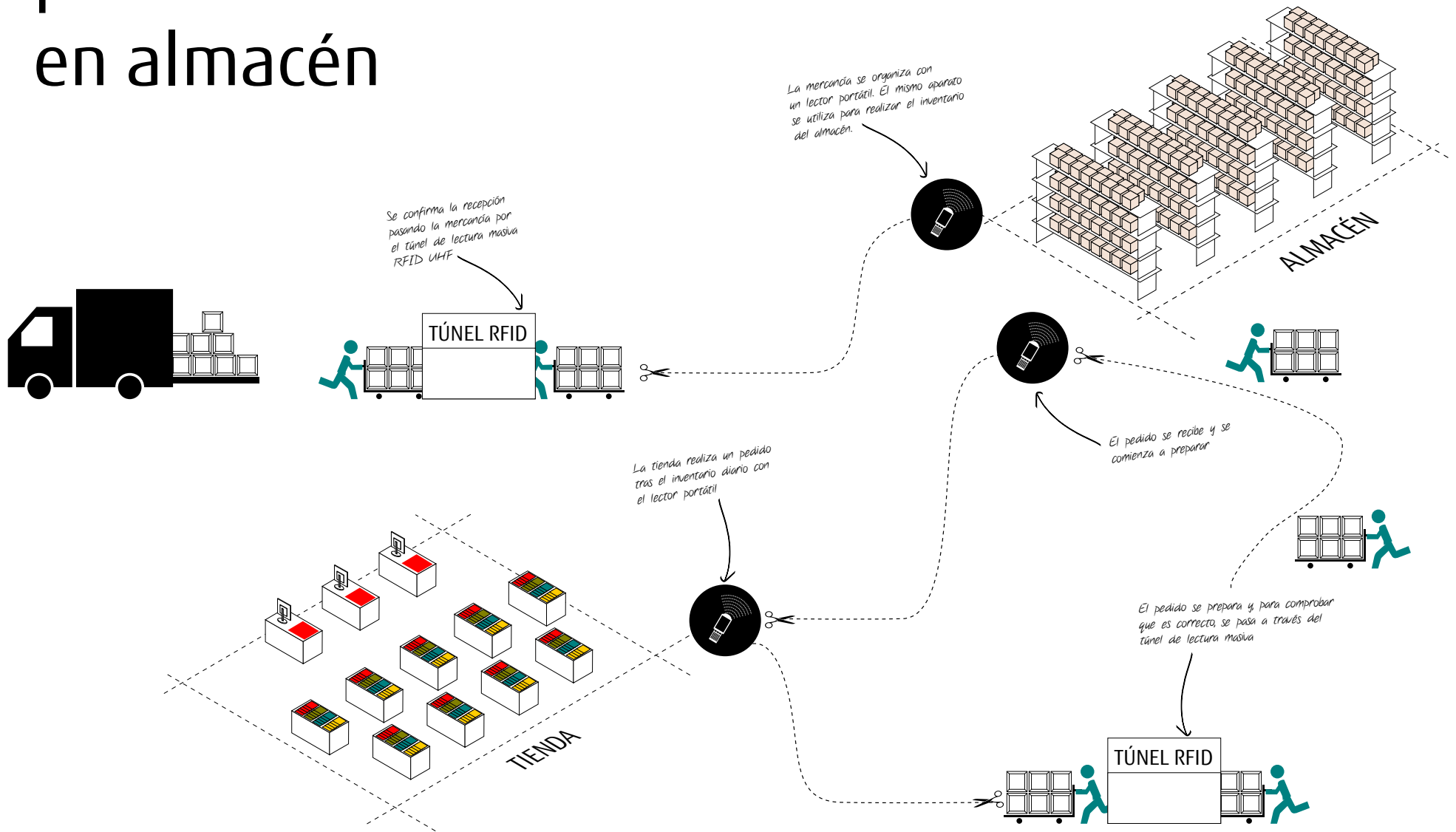
Control de envíos



Gracias al etiquetado RFID se puede controlar qué prendas, identificadas unívocamente, se envían a cada tienda, verificar que ese envío es correcto e, incluso, que no hay ninguna prenda en el envío que no corresponda con el pedido.



procesos en almacén



procesos en tienda

Unas antenas a la salida de la tienda detectarán no solo que existe un hurto, sino qué prenda se está intentando robar.

SALIDAS ANTIHURTOS

El cliente depositará todas las prendas, incluso dentro de una bolsa, sobre el mostrador, y éste identificará cada prenda de forma automática, rápida y eficaz.

CAJAS RÁPIDAS

El stock de tienda se realiza de forma rápida y eficaz. Tan sólo se necesita equipar al personal con un lector RFID portátil. El sistema ahorra tiempo y evita errores humanos.

TIENDA

La recepción de material y el trasvase del almacén a la tienda se controlará con equipos portátiles, incrementando la productividad, el control y evitando errores.

ALMACÉN

