



## Gestión lavandería

### Sistema de seguimiento de prendas Control y clasificación para una óptima distribución

En los servicios de lavandería, el trabajo de identificación para el lavado de prendas y la distribución de ropa presenta dificultades que retrasan el trabajo de los empleados y suponen un gasto adicional. Ibernex propone un sistema de identificación y clasificación para lavanderías basado en tecnología RFID (identificación por radiofrecuencia) y etiquetas adheridas a las prendas

- ✓ Identificación
- ✓ Clasificación
- ✓ Seguimiento
- ✓ Distribución
- ✓ Sistema prevención anti-robos

#### Funcionalidades

- La identificación por radiofrecuencia (RFID) permite identificar objetos a distancia y sin visibilidad directa mediante ondas radio. La lectura directa sin necesidad de visualizar la etiqueta, permite una identificación automática rápida y correcta
- El sistema esta dotado de una antena-lector, etiquetas que identifican cada prenda y un software que gestiona y optimiza la información obtenida



**Gestión de prendas, identificación única, rápida y automática**

- Automatización de tareas, facilita los procesos del sistema de trabajo:
  - Sistema fácil para dar de alta una prenda
  - Permite clasificación previa al lavado (tipo de prenda, temperatura idónea de lavado..)
  - Compatible con sistemas y procesos de lavado, secado, planchado...
  - Mientras pliega la pieza de ropa en la mesa de trabajo se realiza clasificación posterior identificando y mostrando propietario, ubicación, localización de cubeta para distribución, estanterías de clasificación...
  - Permite una correcta clasificación y entrega de prendas a cada usuario sin incidencias ni intercambios de prendas
- Inventarios y control de stock de prendas propias del centro
- Permite lectura masiva automática de prendas
- Control de partidas en caso de contratación de servicios de lavandería externa y entrada de prendas
- Lectura de largo alcance, evita robo de prendas mediante detección de salida indebida de prendas del centro (toallas, sábanas, albornoz..)



#### Beneficios

- Ahorro de tiempo
- Reducción de costes
- Automatización de procesos
- Prevención de pérdidas, evita robos
- Detección de prendas deterioradas
- Óptima distribución de prendas
- Tecnología RFID

#### Características de las etiquetas

- Utilización de etiquetas RFID de material textil. Adhesión de las etiquetas mediante cosido.
- Identificación única e inequívoca para cada prenda
- Etiquetas muy resistentes al uso continuado (uso de la prenda, lavados..)
- Utilización con cualquier tipo de plancha (180° alta temperatura)
- Apto para lavado en seco
- Dimensiones con envoltorio 7.4 x 2.9 cm
- Dimensiones sin envoltorio 5.5 x 1 cm
- Conforme a ISO/IEC 18000-6 Tipo C



El software permite de forma fácil y rápida dar de alta las prendas e identificarlas (nombre del propietario, tipo de prenda, tipo de tejido, Nº de habitación, Nº de lavados realizados sobre la prenda..).

Incluye funciones como configuración y aviso del número de lavados de un prenda para facilitar su reemplazo, clasificación de tipos de ropa para identificar las necesidades de lavado (temperatura, tipo de prenda..)

Mediante informes de gestión, puede conocer prendas más lavadas por tipo, promedios de lavados, control del stock en caso de contratación de servicios de lavandería externa...

