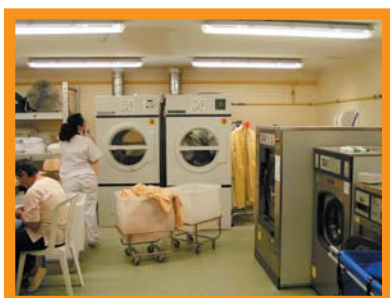




EL CLIENTE

La Fundación Ave María es una entidad sin ánimo de lucro que desde 1987 ofrece atención especializada a personas con discapacidades intelectuales. Actualmente, la Fundación dedica parte de sus esfuerzos al desarrollo de soluciones tecnológicas que permitan la creación de lugares de trabajo y mejoren la calidad de vida y seguridad de estas personas.



LOS OBJETIVOS

Aprovechando las soluciones de identificación de Saident, se pone en marcha en la lavandería un sistema de identificación y distribución de ropa sin error, con el fin de ampliar la creación de puestos de trabajo para personas discapacitadas.



LA NECESIDAD

El trabajo de identificación y distribución de la ropa, aún siendo realizado por personas sin ninguna discapacidad, está sometido a muchos errores (etiquetas borradas, rotas, ropa sin identificar...) y esto provoca ineficiencia y tensiones entre los trabajadores.

POR QUÉ SE ELIGIÓ RFID

- Lectura directa sin necesidad de visualizar la etiqueta, con lo que se permite una identificación automática más rápida y correcta.
- Lectura directa sin necesidad de visualizar la etiqueta, lo que permite el encapsulado, de manera que el TAG queda completamente estanco y por lo tanto resistente a los procesos de lavado y secado.
- El tamaño de la etiqueta es igual al de una aspirina, de forma que su vinculación es sencilla y poco molesta para el usuario.
- Facilidad de implementación y uso del programa de automatización.
- Error cero durante las pruebas piloto de identificación y distribución de la ropa.
- Amplias posibilidades de futuro en cuanto a la implementación de esta tecnología en otros procesos como la gestión de medicamentos o el control de acceso de personas.