

Sistema de Custodia de Llaves con Tags activos

Las llaves se custodian mediante radiofrecuencia. Se detecta la ausencia de una llave cuando ésta sale del radio de cobertura RF de la instalación. Se hace inventario continuo, y se utiliza un sistema Pick2Light para la preparación de grupos.

Características

Control y visibilidad de la totalidad de llaves bajo custodia, permitiendo la realización de inventarios mediante un sistema automático, que asegura la trazabilidad.

Asistencia a los usuarios en la entrega, manipulación y devolución de las llaves a utilizar. "Pick2Light".

Configuración de grupos de llaves.

Evita los tiempos y la dependencia en la formación, por alguien con experiencia, de la colocación fija y almacenaje de llaves.

Configuración de avisos por alarmas en función del tiempo que se encuentre la llave fuera de las instalaciones.

Posibilidad de consultar la situación de cada llave o de cada grupo. Se mantiene una relación actualizada en la base de datos de todas las llaves y llaveros existentes en la zona de custodia

Opción de entrega de llaves "tutelada" (entrega y control de los llaveros por un responsable) o "autoservicio" (el sistema, previa identificación de la persona, indica que llaveros debe recoger), mediante un sistema "pick2Light".

En todo momento se realiza un inventario en tiempo real de todas las llaves de la zona de custodia. Con ello se consigue que si alguna llave sale de la zona de custodia sin pasar por el puesto de control, se pueda generar una alarma.

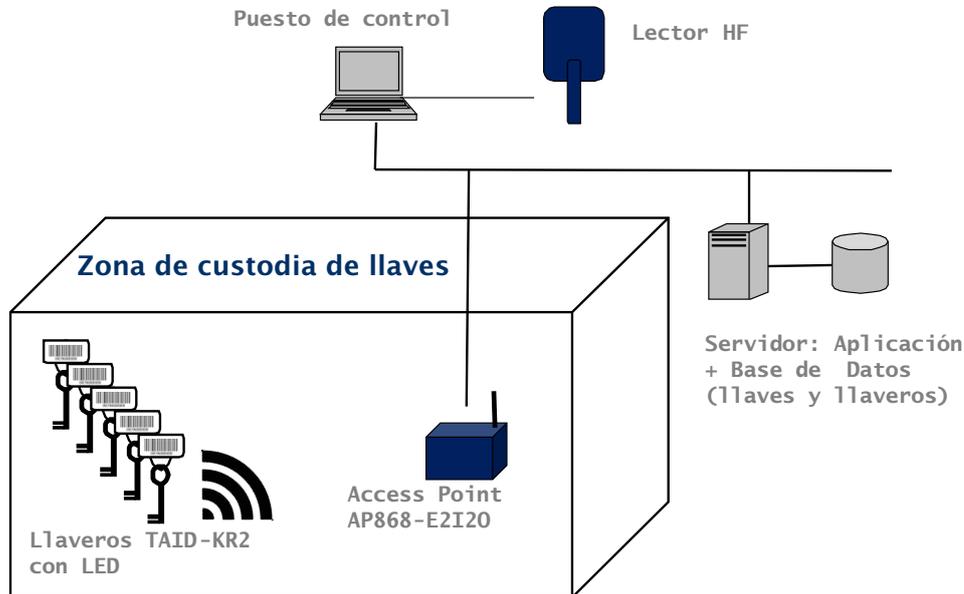
Se pueden obtener todo tipo de informes del sistema fácilmente: histórico de llaves extraídas por operario, movimiento de llaves por fechas, etc.

Se agiliza la recogida de llaves gracias a los LED contenidos en los propios llaveros activos.



Sistema de Custodia de Llaves con Tags activos

Arquitectura centralizada, elementos conectados vía Ethernet



Elementos del Sistema SCLT

Llavero tag activo – TAID-KR2.

AccesPoint RF Ethernet AP868-E 2I20j, ubicado en la zona a controlar y conectad al servidor mediante conexión Ethernet.

Lector HF para llaveros, para confirmación de grupos de llaveros. SCL-LS.

Software CELL-SCLT.

Software CELL-SCLT

Un servidor aloja la aplicación y la base de datos de llaves y llaveros.

Funcionalidades de asignación de llaves, perfiles de usuario o configuración.

Consultas de información, búsqueda o inventario de llaveros.

Preparación, recogida, devolución u obtención de información de grupos de llaves.

Obtención de “Log” de operaciones e incidencias.

