



El mejor camino para **controlar** tu Supermercado

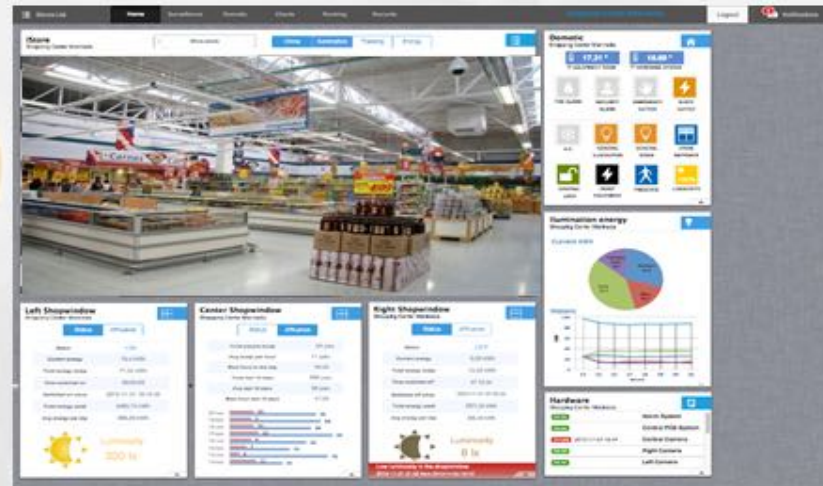
iRetail SUPERMARKET



iRetail Supermarket solución de monitorización y control para Supermercados



iRetail SUPERMARKET

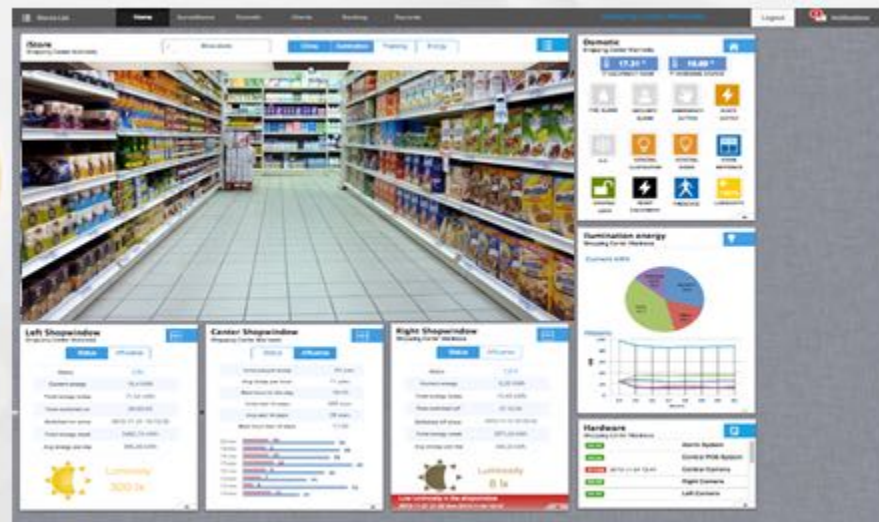


1. Acerca de iRetail Supermarket
2. Principales características
3. Beneficios para el negocio
4. Ventajas
5. iRetail Supermarket en un vistazo
6. Contacto

Integración completa
Control Absoluto
Donde tú estés
Integración ERP
Afluencia y Gestión de colas
Cadena de Frio
Control de stock por RFID
Control de accesos



iRetail SUPERMARKET



iRetail Supermarket es un vertical de la solución iPlace, y es un software de gestión integral de monitorización que permite controlar de manera eficiente cualquier Supermercado o establecimiento, este control puede ser para un Supermercado individual o una red de Supermercados.

iRetail Supermarket ayuda a optimizar el correcto funcionamiento de sus Supermercados. Ayuda a la gestión y minimización de incidencias, Cadena de frío, los costos de energía, gastos de personal, y le ofrece un rendimiento eficiente, ya que continuamente monitoriza los parámetros para establecer las estrategias de Business Intelligence.



iRetail SUPERMARKET

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS



- > Control en tiempo real
- > All-in-one integration
- > Simple, uso intuitivo
- > Interfaz gráfica Amigable
- > Multiusuario y multicentro
- > Unified communications
- > Gestión de incidencias
- > Contaje de Personas
- > Gestión de colas
- > Cadena de frio
- > Control de Stock por RFID
- > Integración con ERP
- > Control de accesos



iRetail SUPERMARKET

BENEFICIOS PARA EL NEGOCIO



- Integración con ERP y Business Intelligence
- Información Competitiva
- Herramientas de Análisis
- Seguridad y control
- Eficiencia Energética
- Control de stock y precios en tiempo real.
- Gestion de Red de Supermercados desde un único punto.
- Puntos mas calientes del Supermercado
- Afluencia y Gestión de Colas
- Cadena de Frio



iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Integración Completa

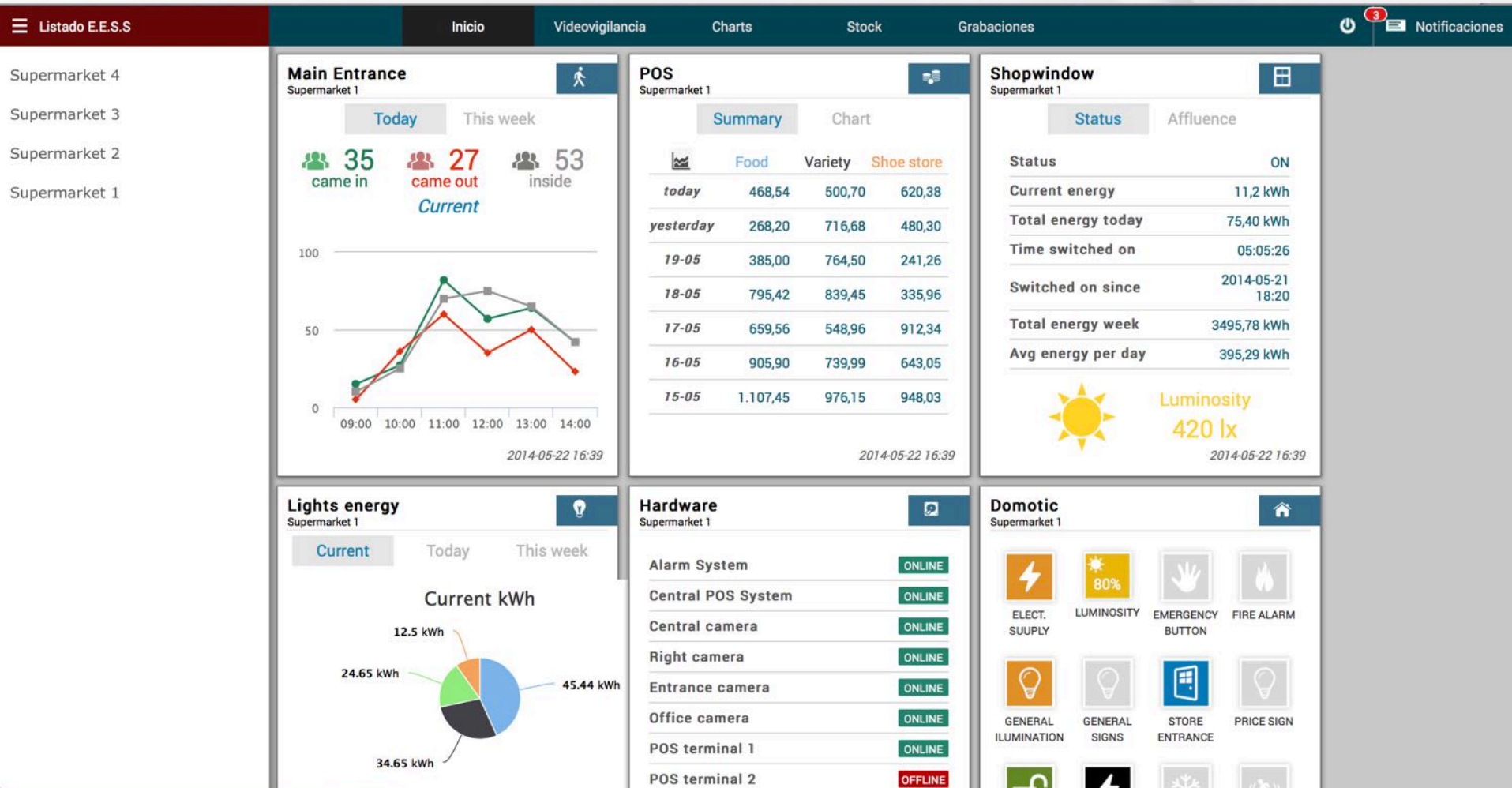
Gestión del entorno

Monitorización y gestión de todos los sistemas del Supermercado, incluyendo: sistemas de video HD, alarmas de diferentes sistemas, notificaciones de sensores, TPV, monitorización del estatus de los distintos dispositivos (routers, switches, POS, iluminación, motores, temperatura, etc).





VENTAJAS – GESTIÓN DEL ENTORNO



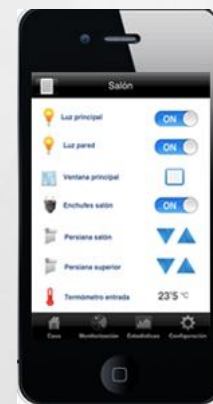
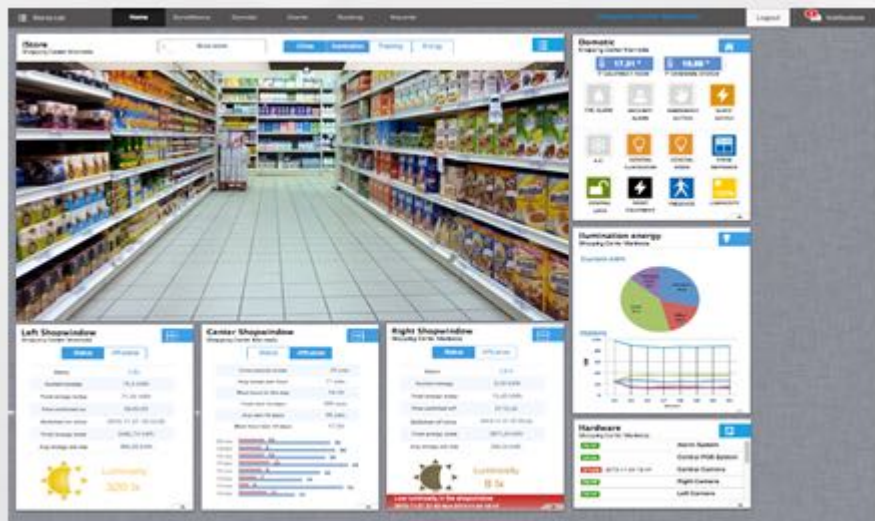


iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Integración

iRetail Supermarket permite la **integración** y gestión de todos los sistemas en un Supermercado o de una red de Supermercados desde un punto centralizado. De esta manera, es posible supervisar y controlar no sólo todo el hardware, sino también la forma en que evolucionan, además le permite preparar de manera eficiente la gestión desde su plataforma web o su teléfono móvil.



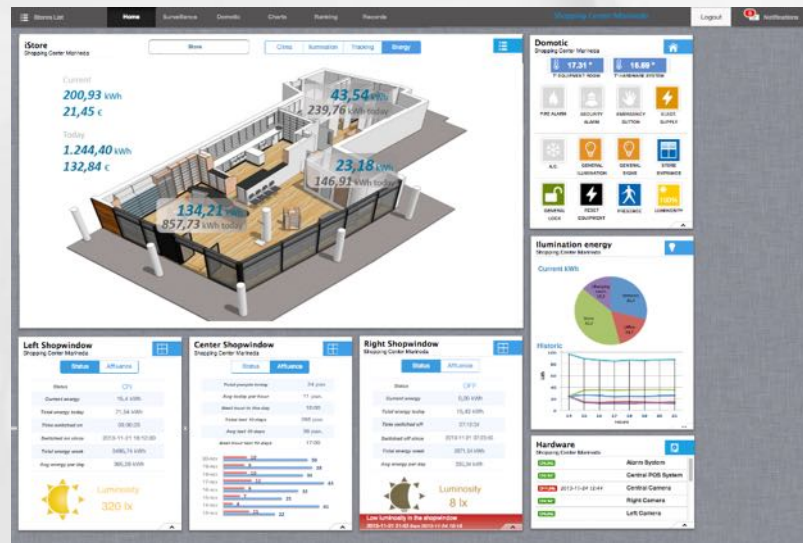
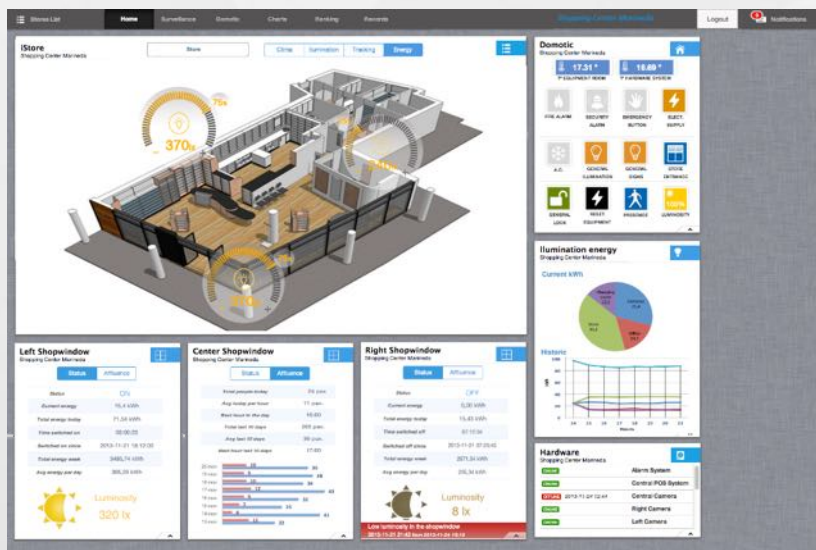


iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión Energética

iRetail Supermarket permite la **gestión energética** de todos los elementos del Supermercado, pudiendo medir el consumo en tiempo real así como actuar sobre los mismos con un plan de energía o de forma directa desde la plataforma web o desde el móvil.





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS – GESTIÓN ENERGÉTICA

≡ Listado E.E.S.S

Inicio

Videovigilancia

Charts

Stock

Grabaciones

3 Notificaciones

Supermarket 4

Supermarket 3

Supermarket 2

Supermarket 1

Control center

Supermarket 1

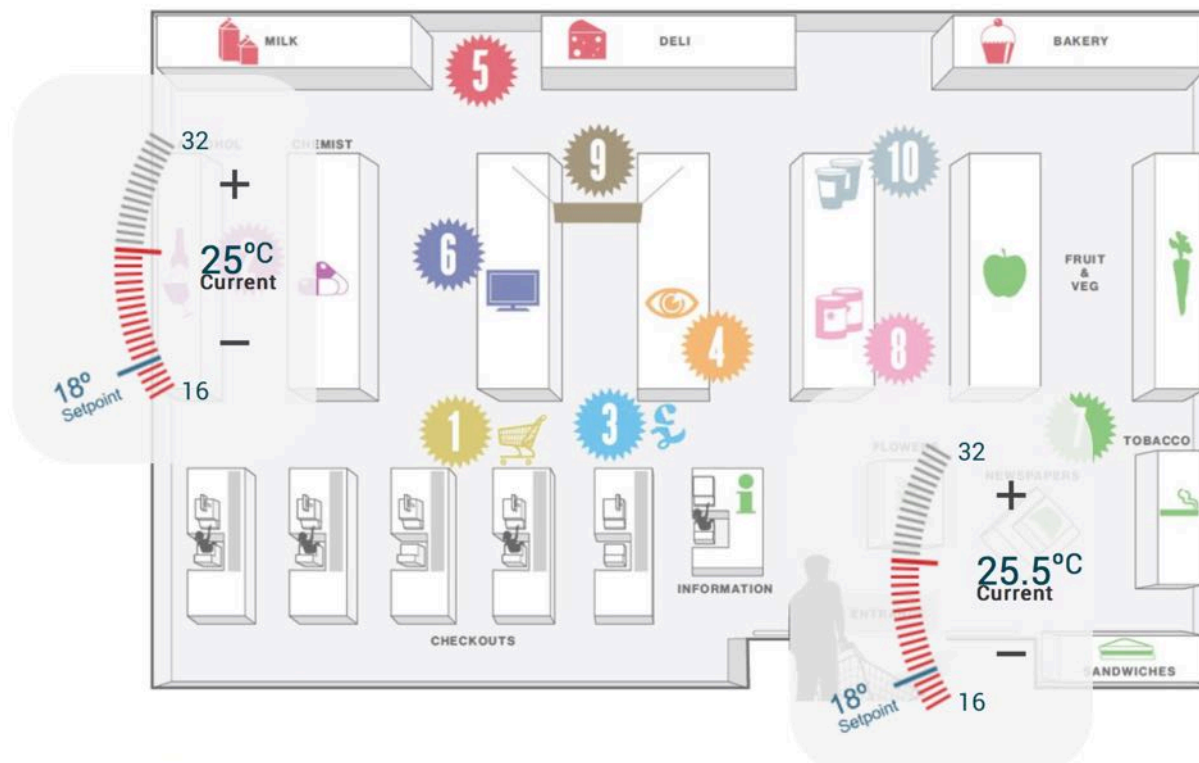
Overall section

Security

Clima

Ilumination

Energ





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS – GESTIÓN ENERGÉTICA



Todos los objetos activos

Inicio

Videovigilancia

Charts

Stock

Grabaciones



3



Notificaciones

Control center

Supermarket 1



Checkouts



Clima

Ilumination

Energy



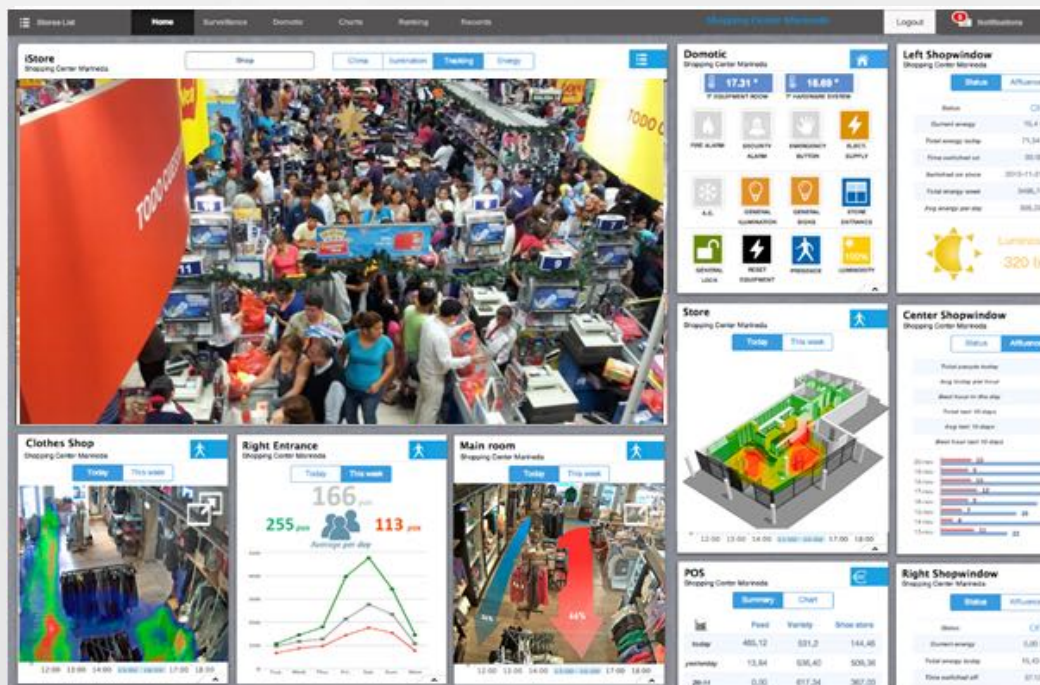


iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión de colas

iRetail Supermarket permite información de estadísticas sobre la **afluencia de público**. También permite la **gestión automática de colas en caja**, pudiendo recomendar la apertura de nuevas cajas, mediante alarmas o integrada con la megafonía. del centro





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión de colas

- **Totalmente Integrado** -Aplicación independiente integrada en cámaras de video inteligentes de red de Axis. Todos los análisis se hacen directamente a la cámara de vídeo por lo que es una solución económica, escalable y muy fácil de usar. La solución completa se instala fácilmente en una red local existente y la configuración se puede hacer en cualquier lugar con una conexión a Internet.
- **Conteo Bidireccional** : Número de personas que se mueven en direcciones opuestas, al mismo tiempo
- **Conteo preciso**, incluso en condiciones ambientales adversas, con cochecitos o carritos.
- **La calidad de procesamiento de imagen digital** minimiza los problemas con sombras y reflejos
- 1 Cámara cada 2 cajas
- La anchura máxima de entrada: 10,0 metros



iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión de colas

Nuestra Solución proporciona los datos vitales que necesita para mejorar su negocio. Le permite ver estadísticas importantes como:

- Horas de mayor o menor afluencia en cola
- Tiempos medios de espera en cola

Además, utilice una gestión eficaz de colas para:

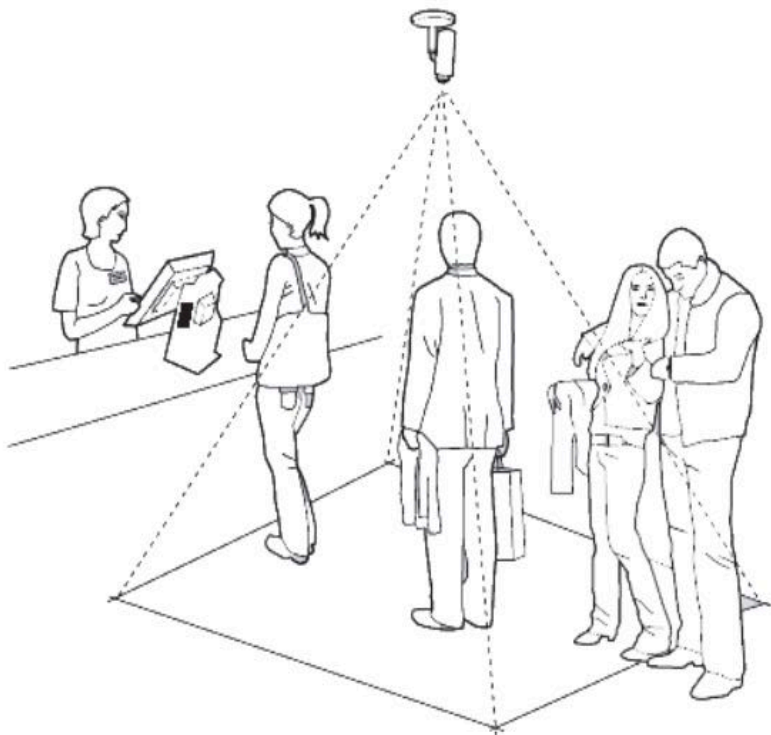
- Reducir el tiempo de espera en las colas de caja.
- Aumentar la satisfacción del cliente.
- Analizar las tendencias y evaluar la publicidad / promociones.
- Mejorar la planificación del personal y determinar las horas optimas de apertura.



iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión de colas





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Gestión de colas



POS Checkout 1



Approximately 3 people

POS Checkout 2



Approximately 0 people

POS Checkout 3



Approximately 1 people



VENTAJAS

iRetail SUPERMARKET

Cadena de Frio

iRetail Supermarket es capaz de controlar el correcto mantenimiento de la cadena de frío en todos los supermercados asociados a la red.

iRetail Supermarket monitoriza en todo momento:

- los niveles de temperatura y humedad relativa de las vitrinas, heladeras, congeladores, freezers, cámaras de frío, etc., de dichos supermercados.
- apertura de puertas batientes, corredizas, etc.
- Funcionamiento de motores, bombas, etc.
- **iRetail Supermarket**, guarda históricos de toda la información captada, con fechas y horas, pudiendo generar estadísticas y comparativas.
- **iRetail Supermarket** genera **todo tipo de alarmas** sobre los elementos monitorizados, pudiendo ejecutar acciones preprogramadas y generar alarmas por correo electrónico y/o tipo PUSH a dispositivos móviles.





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Control de accesos

iRetail Supermarket permite el control de accesos a recintos por matricula, integrado con el ticket de compra para la salida.

Rec. Matricula Entrada A-B (1)

Matricula	Fecha	Hora	Punto	Acceso
0402CJW	02/11/10	17:30:20	R.E. A6	Den.
542290S	02/11/10	17:31:17	R.E. A6	Den.
58070VY	02/11/10	17:30:25	R.E. A6	Den.
47111US	02/11/10	17:30:32	R.E. A6	Den.
1201DCP	02/11/10	17:30:32	R.E. A6	Den.
7701DCP	02/11/10	17:30:30	R.E. A6	Den.
12001D	02/11/10	17:29:51	R.E. A6	Den.
79001D	02/11/10	17:29:50	R.E. A6	Den.
19001D	02/11/10	17:29:49	R.E. A6	Den.

Rec. Matricula Salida A-B (1)

Matricula	Fecha	Hora	Punto	Acceso
7777777	02/11/10	17:32:18	R.S. A6	Den.
4702LW	02/11/10	17:32:12	R.S. A6	Den.
5020000	02/11/10	17:31:57	R.S. A6	Den.
4251PM	02/11/10	17:31:43	R.S. A6	Den.
4070000	02/11/10	17:31:39	R.S. A6	Den.
4080000	02/11/10	17:31:31	R.S. A6	Den.
2000000	02/11/10	17:31:30	R.S. A6	Den.
3350000	02/11/10	17:31:19	R.S. A6	Den.
4050000	02/11/10	17:30:43	R.S. A6	Den.

Rec. Matricula Entrada Hoy (1)

Matricula	Fecha	Hora	Punto	Acceso
0040000	02/11/10	17:31:16	R.E. H010	Den.
79001D	02/11/10	17:31:01	R.E. H010	Den.
79001D	02/11/10	17:31:00	R.E. H010	Den.
6220000	02/11/10	17:30:59	R.E. H010	Den.
4402AN	02/11/10	17:29:42	R.E. H010	Den.
3272000	02/11/10	17:29:36	R.E. H010	Den.
0030000	02/11/10	17:29:01	R.E. H010	Den.
0030000	02/11/10	17:29:01	R.E. H010	Den.
3070000	02/11/10	17:28:59	R.E. H010	Den.

Rec. Matricula Salida Hoy (1)

Matricula	Fecha	Hora	Punto	Acceso
0040000	02/11/10	17:30:20	R.S. H010	Den.
1100000	02/11/10	17:29:53	R.S. H010	Den.
3020000	02/11/10	17:29:42	R.S. H010	Den.
7300000	02/11/10	17:22:21	R.S. H010	Den.
6000000	02/11/10	17:19:14	R.S. H010	Den.
0030000	02/11/10	16:59:54	R.S. H010	Den.
5300000	02/11/10	16:58:44	R.S. H010	Den.
6240000	02/11/10	16:55:47	R.S. H010	Den.
2400000	02/11/10	16:51:07	R.S. H010	Den.

Entrada A-B

Salida A-B

Entrada Hoy

Salida Hoy

Accesos

- 02/11/10 17:32:16: Modulo Alarma Almacen Activado
- 02/11/10 16:06:45: Modulo Alarma Almacen Desactivado
- 02/11/10 16:06:45: Modulo Desarmado Almacen Activado
- 02/11/10 15:24:15: Modulo Desarmado Almacen Desactivado
- 02/11/10 15:24:15: Modulo Alarma Almacen Activado
- 02/11/10 12:21:17: Modulo Desarmado Almacen Activado
- 02/11/10 12:21:17: Modulo Alarma Almacen Desactivado
- 02/11/10 12:00:49: Modulo Desarmado Hoy Activado
- 02/11/10 12:00:49: Modulo Desarmado Hoy Desactivado
- 02/11/10 12:00:49: Modulo Alarma Hoy Activado
- 02/11/10 12:00:49: Modulo Alarma Hoy Desactivado



iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Estadísticas

iRetail Supermarket permite obtener estadísticas de todo tipo (TPV, afluencia de personas, temperaturas de cámaras de frío, gasto energético, etc) para un Supermercado o una red de Supermercados.

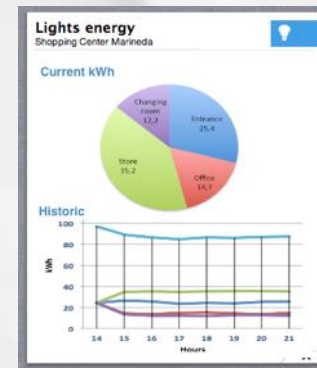


POS
Shopping Center Marineda

Summary Chart

	Feed	Variety	Shoe store
today	465,12	631,2	144,46
yesterday	13,84	536,40	509,36
26-11	0,00	617,34	367,03
25-11	18,39	848,52	554,58
24-11	0,00	465,12	516,04
23-11	0,00	894,53	525,20
22-11	41,84	617,97	562,12

2013-11-28 18:04





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Control Absoluto!

Seguimiento en tiempo Real

Precios, pagos, stocks, luces, puertas, cámaras de seguridad, camaras de frio, motores, incidencias, Media Center, etc...

Estos son sólo algunos ejemplos de la capacidad de control que usted conseguirá con **iRetail Supermarket**.



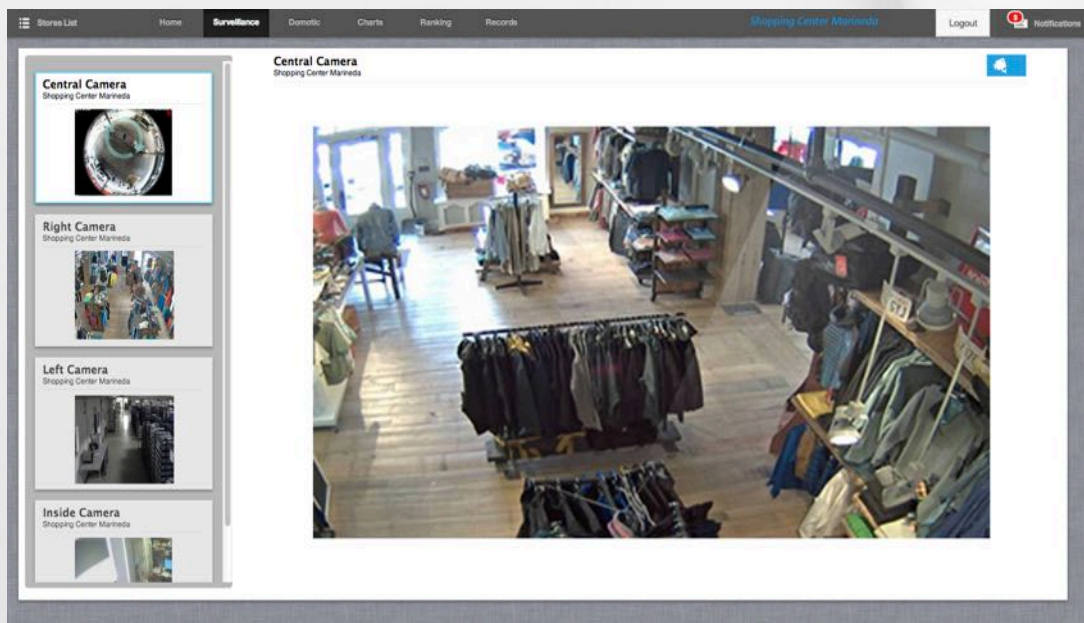
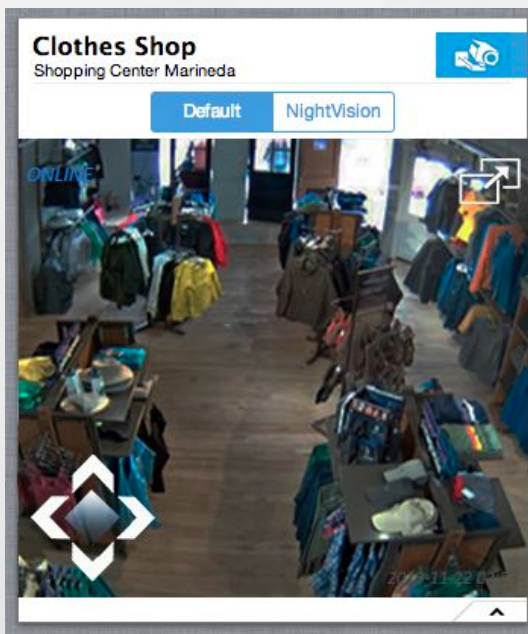


iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Notificaciones PUSH

Con **iRetail Supermarket**, usted tendrá el **control absoluto** sobre su Supermercado. Cualquier incidencia o alarma se notifica automáticamente por PUSH, lo que le permitirá actuar de inmediato en su Supermercado o la red de Supermercados.





iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Vigilancia

iStore
Shopping Center Marina

Store

Clima Illumination Presence Energy

Store CLOSED
No Presence since yesterday, 23:32
Security System activated

Domotic
Shopping Center Marina

17.31 ° T° EQUIPMENT ROOM 16.89 ° T° HARDWARE SYSTEM

FIRE ALARM SECURITY ALARM EMERGENCY BUTTON

A.C. GENERAL ILLUMINATION GENERAL SIGNS

GENERAL LOCK RESET EQUIPMENT PRESENCE

Notificaciones

- High temperature
High temperature in supermarket freezers area.
2013-11-29 11:15 from 2013-11-29 09:05
Shopping Center Porta Vella
- Low luminosity
Low luminosity in right shopwindow.
2013-11-29 10:28 from 2013-11-29 14:53
Shopping Center Marina
- Lost camera connection
Lost connection with central camera in the main hall.
2013-11-28 16:04 from 2013-11-28 16:04
Shopping Center Marina
- Recovered connection with camera
Recovered the connection with the right camera in parking.
2013-11-29 16:00
Shopping Center Porta Vella
- Activated security system
Activated security system in the store.
2013-11-28 15:54
Shopping Center As Canelas
- Door sensor error
The door sensor of the right door does not work.
2013-11-29 16:04 from 2013-11-28 16:04
Shopping Center Marina
- Air Conditioning is starting
Air conditioning System is starting.
2013-11-29 16:00
Shopping Center Porta Vella
- Intrusion detected
Intrusion detected after closed store.
2013-11-28 16:04 from 2013-11-28 16:04
Shopping Center Marina
- Store Locked
All doors in the store are locked.
2013-11-28 15:29
Shopping Center Dolce Vita
- Recovered connection with camera
Recovered the connection with the right camera in parking.
2013-11-28 16:00
Shopping Center Porta Vella
- Activated security system
Activated security system in the store.
2013-11-28 15:54
Shopping Center As Canelas
- Air Conditioning is starting
Air conditioning System is starting.
2013-11-28 16:00
Shopping Center Porta Vella
- Store Locked
All doors in the store are locked.

Clothes Shop
Shopping Center Marina

Default NightVision

Main Entrance
Shopping Center Marina

Today This week

143 pax 0 BOX 76 pax

Inside

Warehouse
Shopping Center Marina

Default NightVision

Drugstore
Shopping Center Marina

Default NightVision

Main hall
Shopping Center Marina

Default NightVision

OFFLINE

Video not available

2013-11-22 02:23

Lost camera connection
2013-11-28 16:04 from 2013-11-28 16:04



Programación Web – Ejemplo

Secciones

Grupos / Usuarios

Controladores domóticos

Elementos domóticos

Reglas

Gadgets

TaskManager

Reiniciar

Recargar

Cerrar sesión

Listado de reglas

Añadir

Eliminar

Hospital

Planta 0

Planta 1

Planta 2

Detección de intrusión

Gestionar luz

Temperatura elevada

Pasillo derecha

Pasillo izquierda

Apagado luces automático

Habitaciones derecha

Aviso de paciente 201 Cama 1

Aviso de paciente 201 Cama 2

Bajar estore

Subir estore

Habitaciones izquierda

Sótano 1

Abrir puerta

Detección de intrusión

Sótano 2

Información de la regla

Editar

Guardar

General

Condición

Y

O

Nuevo ()

Pertenece a

Selecciona el rango de días

+

Antes de

Selecciona fecha

+

Antes de

Selecciona hora

+

Selecciona elemento domótico

igual que

valor

+

Selecciona elemento domótico

igual que

valor

+

durante

Selecciona tiempo

inferior

%

Lu

Ma

Mi

Ju

Vi

Sa

Do

+

Selecciona la sección

Auto

+

En el lugar de

Seleccione un lugar

+

Antes de

Selecciona hora

SI la hora actual es posterior a 09:00:00

X

Y la hora actual es anterior a 20:00:00

X

Y Pasillo izquierda>Luz tiene un valor igual a 1

X

Instrucciones*

* Estos campos son obligatorios



Programación Web - Ejemplo

Secciones

Grupos / Usuarios

Controladores domóticos

Elementos domóticos

Reglas

Gadgets

TaskManager

Reiniciar

Recargar

Cerrar sesión

Listado de reglas

Añadir

Eliminar

Hospital

Planta 0

Planta 1

Planta 2

Detección de intrusión

Gestionar luz

Temperatura elevada

Pasillo derecha

Pasillo izquierda

Apagado luces automático

Habitaciones derecha

Aviso de paciente 201 Cama 1

Aviso de paciente 201 Cama 2

Bajar estore

Subir estore

Habitaciones izquierda

Sótano 1

Abrir puerta

Detección de intrusión

Sótano 2

Información de la regla

Editar

Guardar

General

Condición

Instrucciones*

Habitaciones izquierda>Luz 204

Apagar

Espera

Aviso de paciente 201 Cama 1

No secuencial

Se ha detectado un intruso

Se cumple la condición

Acción: Apagar Habitaciones derecha>Luz 201

X

Acción: Apagar Habitaciones derecha>Luz 203

X

Acción: Apagar Habitaciones izquierda>Luz 204

X

No se cumple la condición

* Estos campos son obligatorios

iRetail Supermarket | Product presentation | 2015



Estadísticas

iPlace Hospital permite obtener estadísticas de todo tipo (Incidencias, afluencia de personas, gasto energético, etc) para una Hospital o una red de Hospitales.



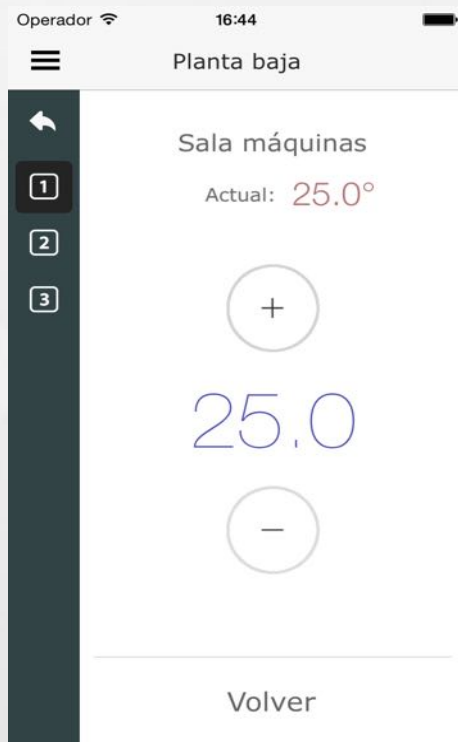


iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Seguimiento en tiempo Real - Movilidad

A través de un smartphone o tablet podrá tener información de su control de control e incluso actuar sobre los elementos. A continuación se muestran diferentes pantallas de un dispositivo móvil.

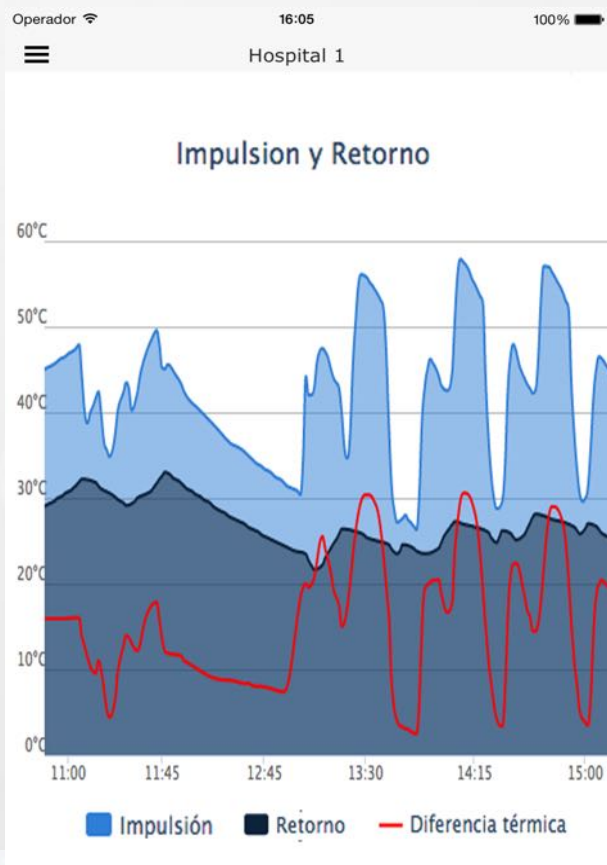




iRetail SUPERMARKET

VENTAJAS

Seguimiento en tiempo Real – Movilidad SmartPhone



Operador 17:07

Domótica

Temperaturas	
Tª sala equipos	29 °C
Tª sala equipos	28 °C
Iluminación	100 %
Seta emergencia	OFF
Extinción Automática AU...	OFF
Suministro eléctrico	ON
Iluminación	
Alumbrado	OFF
Imagen	OFF
Puertas	
Puerta	Abrir
Otros	



iRetail SUPERMARKET

EN UN VISTAZO

iRetail Supermarket es un software de gestión integral que le permite supervisar y controlar de manera eficiente cualquier Supermercado.



ALL-ROUND CONTROL - MONITORING



SAVE ENERGY AND LIGHTING



NOTIFICATIONS AND SECURITY



HD INTELLIGENCE VIDEO



UNIFIED COMMUNICATIONS



INTEGRATION



Parque Tecnológico de Galicia
Edificio Tecnópole 1 – Oficina 16
32900 San Cibrao das Viñas – Ourense
Tel: 902 879 738 - 988 105 919
Móvil: 686364062
e-mail: proxectos@conexiona.com

Para más información: www.conexiona.com