



Aquí comienza
el futuro del
etiquetado.

Por qué el etiquetado tradicional te está frenando



Altos costos de mano de obra y tiempo.

Visualización inconsistente



No es respetuoso con el medio ambiente.

Cada etiqueta solo puede usarse una vez



Ineficiente

Propenso a errores



*Etiqueta de papel tradicional

Las etiquetas electrónicas para estanterías (ESL) transforman el retail en una operación más inteligente y eficiente. **Ofrecemos etiquetas electrónicas inalámbricas junto con un sistema de soporte integral para reducir costos, eliminar errores y mejorar la experiencia del cliente.** De esta manera, ayudamos a los minoristas a optimizar sus operaciones y acelerar su crecimiento.

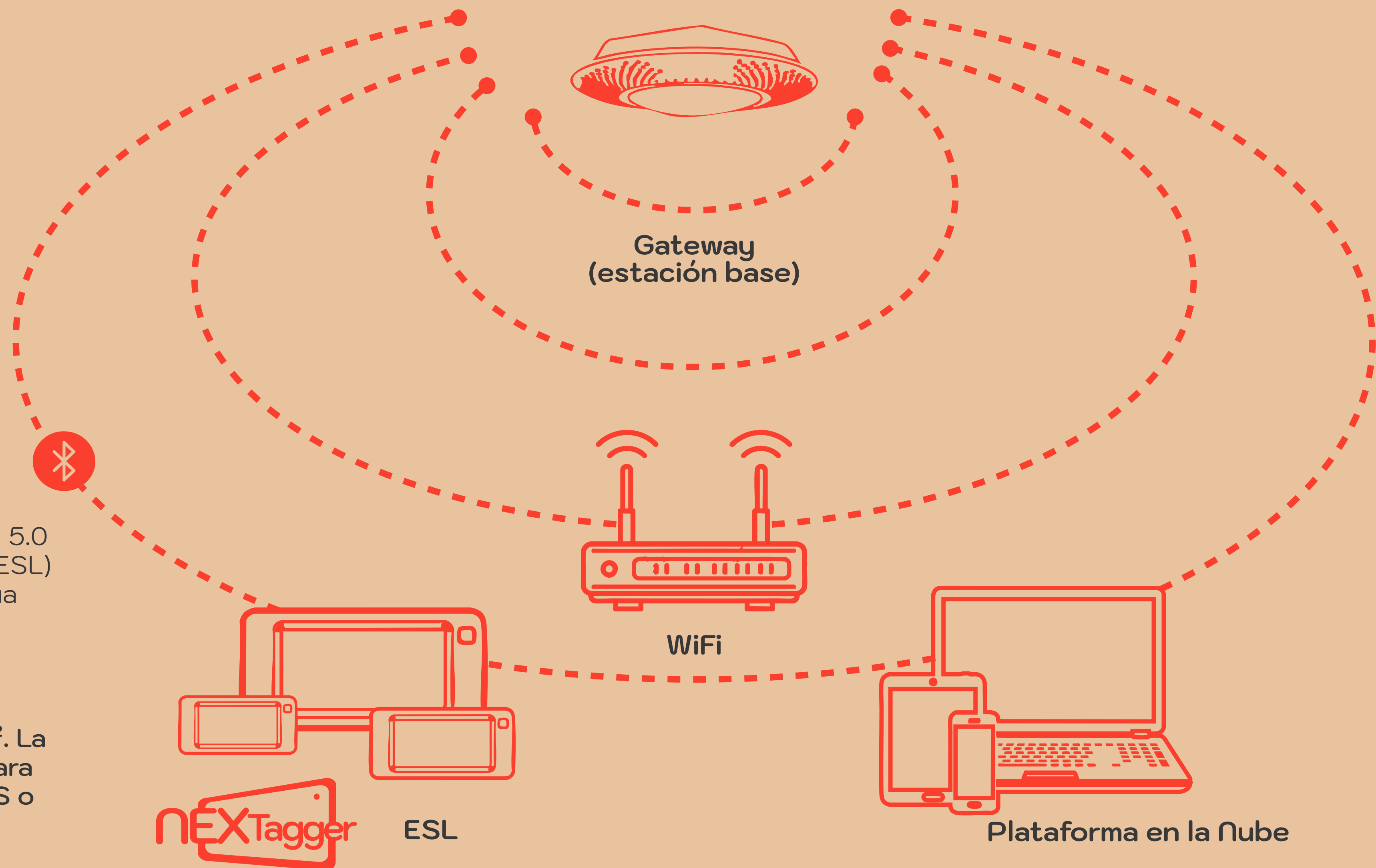


Etiqueta fácil. Te lo explicamos

Las soluciones ESL utilizan la tecnología BLE 5.0 e incluyen Gateway, etiquetas electrónicas (ESL) y una plataforma en la nube. El Gateway actúa como puente de comunicación entre las etiquetas y la plataforma en la nube.

Cada Gateway puede cubrir hasta 1,000 etiquetas electrónicas en un área de 300 m². La plataforma en la nube cuenta con una API para integrarse fácilmente con sistemas ERP, POS o de inventario, entre otros.

Además, la plataforma en la nube puede desplegarse en una red local (LAN) o en un servidor propio según las necesidades del cliente.



Una conexión más rápida y potente

El Gateway G1-E funciona de forma independiente como controlador central de dispositivos Bluetooth, monitoreando sus señales inalámbricas y transmitiéndolas a la plataforma IoT en la Nube a través de WiFi o Ethernet.

- Compatible con entrada de DC 5.0V, 1A, micro-USB.
- Soporta Ethernet 10/100 con PoE 802.3af.
- Permite actualizaciones de firmware de forma inalámbrica (Over-the-Air).
- Compatible con HTTP (con soporte para SSL/TLS) y MQTT (con soporte para SSL/TLS).
- Temperatura de funcionamiento: de -25°C a 65°C.



Gestión de múltiples dispositivos

La plataforma en la nube ESL es un panel de gestión centralizado que puede vincular puertas de enlace y etiquetas electrónicas. Además, se puede integrar con otros sistemas de aplicaciones como ERP, POS, MES, entre otros, para lograr una actualización de información en tiempo real y de manera visual.



- **Hardware: Etiquetas / Gateway**
- **Software: Conectividad con tu sistema**



Una amplia variedad de fijaciones y accesorios NexTagger para elegir, como rieles, clips y ganchos en forma de T.

Actualiza en 3 segundos

Actualizaciones masivas instantáneas,
incluyendo reemplazos a nivel de segundo.



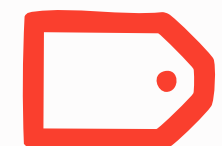
nEXTagger

Etiquetas
electrónicas
para estanterías

06



Smart Retail



Precios Centralizados Dinámicos

Nuestra solución Smart Retail conecta perfectamente cada **producto en un solo sistema de Internet** a través de etiquetas electrónicas de estantería, logrando precios centralizados dinámicos. Esto es mucho más eficiente, preciso y rentable que hacer ajustes manuales de precios.



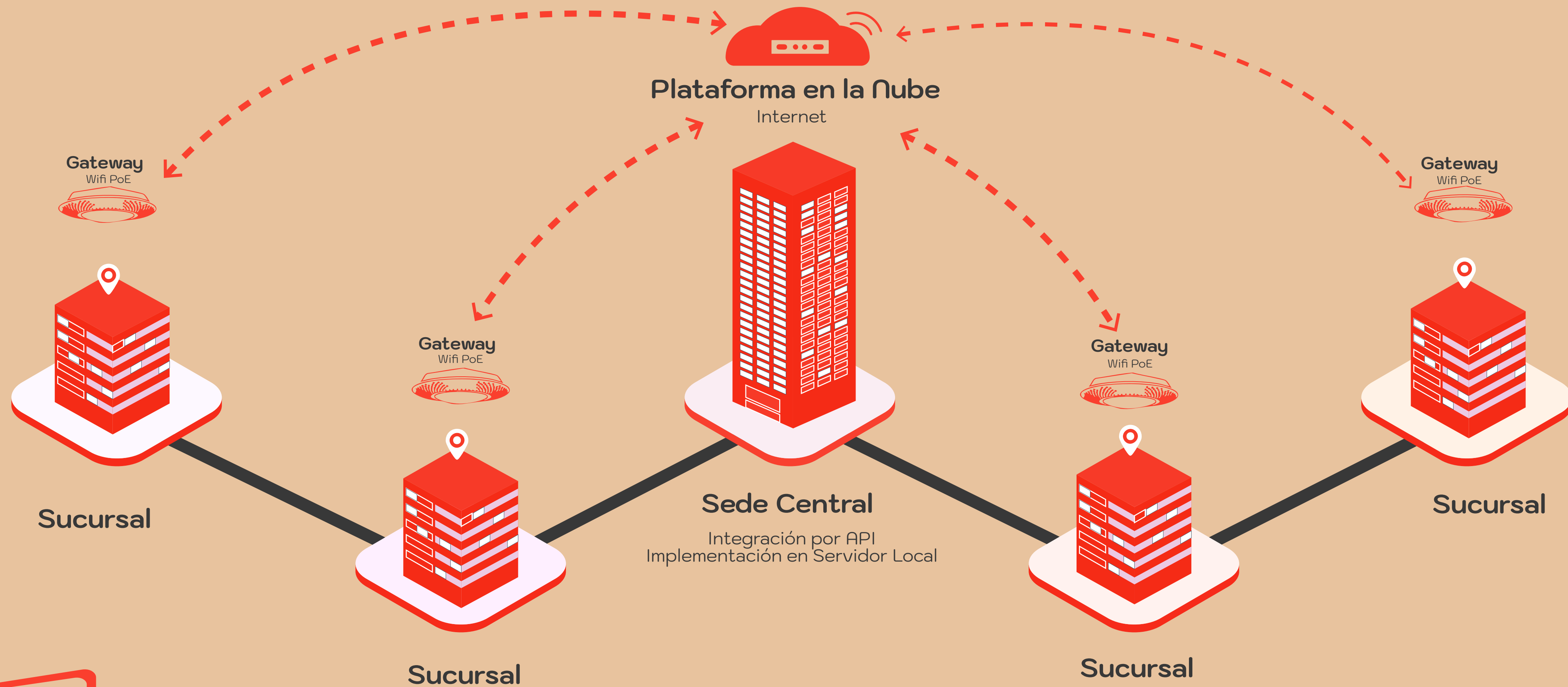
Gestión de Productos

Al conectar cada producto en un solo sistema de Internet, **se pueden gestionar los productos de manera remota y precisa**. A través de la plataforma en la Nube, el inventario, la información y el estado de los productos se presentan de manera clara.



Ubicación Precisa

Nuestras etiquetas digitales están diseñadas para permitir **una colocación precisa de los productos dentro de la tienda**. Basado en tecnología de posicionamiento, los minoristas pueden obtener la ubicación de los productos en las estanterías en segundos, creando un plano de la tienda en tiempo real. De esta manera, nuestra solución integral de retail inteligente impacta significativamente en el nuevo modelo comercial.



Gestión de sucursales

- Cambia el precio en el sistema y unifica precios en tiempo real en todas las sucursales.
- La sede central controla los precios de forma unificada, y los franquiciados o distribuidores los gestionan de manera uniforme.
- Unifica los precios en línea y en tienda física, y asegura información precisa.

► Las sucursales y franquiciados en distintos niveles tienen diferentes rangos de autoridad para controlar la exhibición y promoción de productos según la demanda de cada tienda.

Gestión de Visualización de Información



Funciones LED ESL

LED de Siete Colores

- ▶ Promociones y ofertas especiales
- ▶ Nuevas llegadas
- ▶ Productos para recoger
- ▶ Agotado
- ▶ Alerta de inventario
- ▶ Productos VIP

Nota: El color, la frecuencia de parpadeo y la duración de la luz LED se pueden configurar de forma flexible para adaptarse a distintos escenarios y necesidades comerciales.

Ejemplos de uso de QR

Sincronización de información: Los detalles se vinculan a las etiquetas de productos offline mediante un código QR, y al escanear el código se puede ver la información del producto offline.

Preguntas y respuestas en línea: Enlaces a la ventana de consulta de fondo, escanea el código para hacer preguntas, y el personal responde de manera remota.

Ubicación de cupones: Conecta el sistema de miembros del cliente y el sistema POS, escanea el código para los cupones, y el descuento se aplica automáticamente en el proceso de pago.

Pedido en Línea: Accede a través de la aplicación de marketing del comerciante, escanea el código para realizar un pedido y recoge los productos de manera offline.

Si un supermercado necesita usar 10,000 etiquetas, un promedio de 1,000 etiquetas se reemplazan cada día debido a la sustitución de información, reemplazo o daño, entre otros motivos.

Veamos, ¿cuál es el costo de usar etiquetas electrónicas y etiquetas de papel después de **5 años**?

Etiquetas electrónicas



Precio unitario \$10 x 10.000:

\$100.000

Accesorios, servidor local en la Nube y servicio de instalación:

\$40.000

Costo total \$140.000

Puedes cambiar el precio utilizando la plataforma, lo que ahorrará el costo laboral de cambiar el precio de las etiquetas.

Etiquetas de papel



Precio unitario \$0.14 x 10.000

\$1.400

Costo anual de reemplazos: \$0.14 x 1000 x 365:

\$51.100

En 5 años el costo de reemplazar las etiquetas es:

Costo total \$255.500

Es solo el costo del papel, sin incluir el costo de mano de obra, impresión ni el tiempo invertido.

vs

La diferencia de costo entre las dos soluciones
\$115.500 por 5 años.

10



APPLICATIONS
One-stop solution for
Full Scenarios
MinewTagger has been
successfully applied in Smart
Retail, Hospital, Warehouse, &
Office.



APLICACIONES

Solución integral, para todo tipo de escenarios

Las etiquetas electrónicas NexTagger (ESLs) se han implementado con éxito en diversos entornos como retail, hospitales, almacenes y oficinas.

Exhibiciones tecnológicas



Smartphone ONEPLUS
ONEPLUS NORD CE
5G 6+128GB
6.59" 2412 x 1080 120Hz
120Hz 84W 6GB Mem. 128GB
discount doar pentru produsul expu
PREȚ 1.049 lei Economisite 150 lei
lei Data produs 46 lei

Supermercados



Almacenes



Ji3



14

Ji2



HFA Inc.
Handmade in America
409LDL-260 Low Dome Lid
260 count
521957
409HDL-260 High Dome Lid
260 count

Hospitales



Oficinas



Conference Room 1

Arrangement

a.m.	08:30-10:30	Regular meeting
	10:30-11:30	Monthly meeting
p.m.	14:00-15:00	Weekly meeting
	15:30-16:30	Marketing meeting
	17:00-18:00	Customer Case Analysis

Current:

Regular meeting





Conferencias





y mucho más...

