

# CONECTIVIDAD RÁPIDA E ININTERRUMPIDA PARA LAS FARMACIAS

## RESUMEN

Sólo en Estados Unidos hay más de 88.000 farmacias. El objetivo principal de una farmacia es vender productos farmacéuticos y servir de asesoramiento a los ciudadanos. Sin embargo, son organizaciones con ánimo de lucro y su objetivo es atraer al mayor número posible de clientes y vender diversos productos. Hoy en día, la mejor manera de atraer y mantener a un cliente es ofrecerle una experiencia perfecta.

## EL RETO

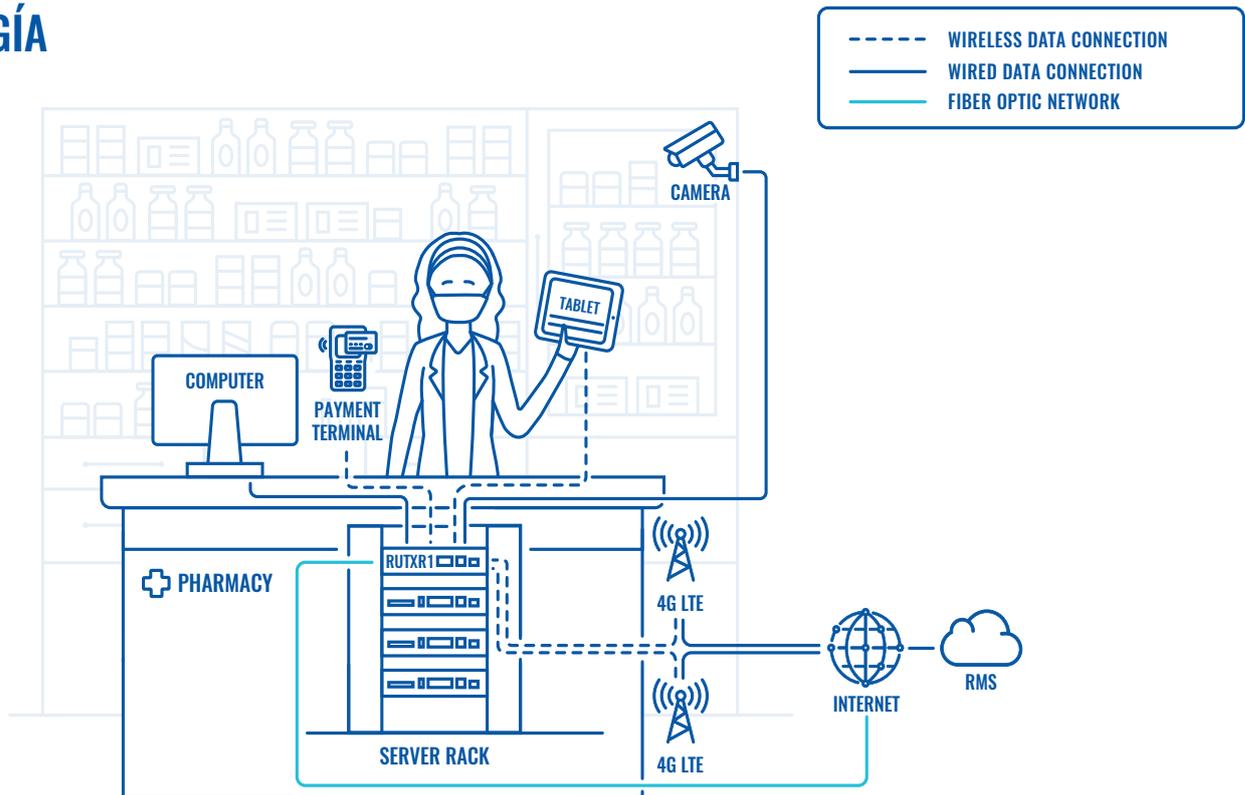
Imagínese que un cliente entra en una farmacia y dedica mucho tiempo a elegir el producto farmacéutico adecuado. Cuando intenta pagar con tarjeta de crédito, el terminal de pago no funciona. Esa es una mala experiencia de compra, y es probable que el cliente no vuelva a la misma tienda.

En otro ejemplo, un cliente acude a la farmacia y tiene una receta electrónica. Si se pierde la conexión a Internet, el farmacéutico no puede acceder a la base de datos. De nuevo, es una situación muy desagradable e incómoda para el cliente. Todos los dispositivos que utilizan Internet requieren una conexión estable, por lo que es imprescindible contar con una opción de copia de seguridad.

## LA SOLUCIÓN

Recientemente, Teltonika Networks ha lanzado el primer router celular de nivel empresarial: el RUTXR1, con cinco puertos Gigabit Ethernet y un puerto SFP para la comunicación. El RUTXR1 se adapta como un guante a las soluciones que incluyen varios componentes, como un terminal de pago, un ordenador, una tableta o una cámara de seguridad. Este dispositivo es capaz de funcionar como router primario y secundario. Es compatible con la conectividad de fibra óptica y tiene dos ranuras para tarjetas SIM. Además, ofrece dos fuentes de alimentación redundantes para el respaldo eléctrico.

## TOPOLOGÍA



Otra gran característica del RUTXR1 es el Wi-Fi de doble banda, lo que significa que admite frecuencias de 2,4 y 5 GHz, lo que permite ofrecer dos redes diferentes para el personal y los clientes. Como se ve en la topología siguiente, el RUTXR1 proporciona Wi-Fi al terminal de pago inalámbrico y a una tableta, mientras que el ordenador y la cámara utilizan la conectividad Ethernet.

## BENEFICIOS

- Posibilidades ilimitadas - un solo producto para toda su infraestructura de red.
- Puerto SFP - posibilidad de utilizar cable de fibra óptica sin convertidores adicionales.
- Doble SIM - dos tarjetas SIM para la continuidad de la red.
- Montaje en bastidor - fácil de instalar en el popular bastidor de 19" de la empresa, o en cualquier lugar, desde una estantería hasta un armario industrial.
- Gestión remota - fácilmente accesible a través del sistema RMS Management. Además, el RMS Connect permite acceder a todos los dispositivos detrás de RUTXR1.

## POR QUÉ TELONIKA NETWORKS

El RUTXR1 es nuestro primer router de categoría empresarial con opción de conectividad de fibra. Lo hemos desarrollado combinando nuestra experiencia con los comentarios de nuestros clientes. Por eso hemos instalado la capacidad de doble SIM y el puerto SFP en un único dispositivo. Con esta funcionalidad, se convierte en un router primario y secundario en una carcasa compacta.

