

Source: Fine Tune

## Introducción

Propiedad de la cadena de librerías Dymocks, Telegram Co. es una empresa de nicho en Australia. La empresa se mudó recientemente a un nuevo almacén de 10.000 metros cuadrados y 15 metros de altura en West Footscray, Melbourne. Al mismo tiempo, el equipo administrativo se mudó a un nuevo sitio de la oficina en Collingwood. Aunque ambas instalaciones están cableadas, necesitan una red inalámbrica para permitir realizar una automatización inteligente y conectar las dos oficinas para que estas operen de manera eficiente.

Después de probar soluciones de varios fabricantes, Telegram Co. finalmente seleccionó la solución Super WiFi de Altai propuesta por Fine Tune Communications ("Fine Tune") debido al rendimiento superior de la solución Super WiFi de Altai y a la amplia experiencia de Fine Tune en soluciones de banda ancha inalámbricas.

Los almacenes suelen ser entornos hostiles en términos de radiofrecuencia y necesitan de una revisión y planificación cuidadosas para garantizar una cobertura Wi-Fi uniforme y completa. Con las tecnologías Super WiFi de Altai, Fine Tune es capaz de proporcionar conectividad robusta y sustentable en este entorno desafiante para diversas aplicaciones de almacén.

### **Cliente:**

Telegram Co.  
Fine Tune Communications  
(Integrador)  
Powertec Telecommunications  
(Distribuidor)

### **Lugar de Despliegue:**

West Footscray, Melbourne - Australia

### **Aplicación:**

Red Wi-Fi privada

### **Productos Utilizados:**

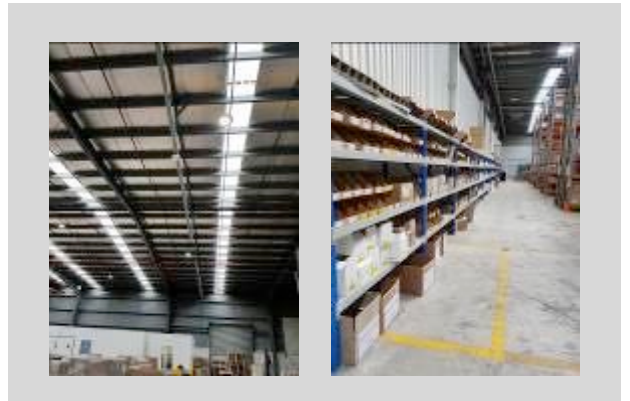
Altai A3c y AltaiCare

### **Resultarod:**

Con la red inalámbrica desplegada en ambos edificios, el personal de Telegram Co. puede permanecer conectado todo el tiempo mientras se desplazan entre la bodega y la oficina administrativa.

## Desafío

- Grandes áreas a cubrir
- Factores ambientales adversos tales como techos altos, racks metálicos reflectantes, grandes pallets de papel, etc
- Soportar diversos tipos de aplicaciones



## Solución

Para hacer frente a todos estos desafíos, Fine Tune instaló 16 unidades de A3c en el techo alto del almacén y 4 unidades de A3c en la oficina de administración.

Para facilitar la administración, los Altai A3c se conectan con AltaiCare, una administración basada en la nube para puntos de acceso y redes. AltaiCare también proporciona admisión segura y control de servicio a través de la red Wi-Fi, reduce sustancialmente el tiempo y el costo en la administración de toda la red.

## Resultado

La solución Super WiFi de Altai ahora vincula a los dos edificios para que el personal de Telegram pueda permanecer conectado mientras se desplazan entre la oficina de administración y los almacenes.

## Acerca de Altai

Altai Technologies es proveedor líder de productos y tecnologías WiFi con calidad Carrier con distribución en 100 países. La tecnología Super WiFi de Altai es una solución líder para mercados verticales industriales, cubriendo más de 180 terminales portuarios y aeropuertos a nivel mundial.

La solución Super WiFi de Altai incluye un completo portafolio de productos de interior y exterior para carriers, WISPs y empresas, soportando un amplio rango de aplicaciones tales como desborde de datos móviles (3G/4G offload), acceso público, acceso WLAN y backhaul.

Utilizando la tecnología patentada de Antena Inteligente (*Smart Antenna*), así como un Sistema de Gestión basado en la nube llamado AltaiCare, la solución Super WiFi de Altai ha sido diseñada desde su inicio para proveer redes WiFi con desempeño, confiabilidad, escalabilidad y gestionabilidad sin precedentes.

## Contáctenos

Casa Matriz  
Unit 209, 2/F, Lakeside 2, 10 Science Park  
West Avenue, HK Science Park, Shatin,  
Hong Kong

Teléfono: +852 3758 6000  
Fax: +852 2607 4021  
Email: [info@altaitechnologies.com](mailto:info@altaitechnologies.com)