



Target

# Revamping della rete tecnologica TLC per tre stabilimenti del Gruppo Refresco

La soluzione proposta da Valtellina per l'aggiornamento tecnologico della rete di trasmissione voce-dati in modalità wireless di tre stabilimenti di imbottigliamento Refresco è stata preferita per caratteristiche applicative e prestazioni fornite.



**R**efresco Italy è una società nata nel 2011 dall'acquisizione di Spumador, storica azienda Italiana del settore beverage, da parte del Gruppo Refresco. Il Gruppo è leader europeo nell'imbottigliamento di bevande analcoliche e succhi di frutta per il modern trade e per i clienti industriali. Ha sedi produttive nel Benelux, in Finlandia, Francia, Germania, Spagna, Polonia e Regno Unito. L'head quarter è a Rotterdam, nei Paesi Bassi, e conta sulle potenzialità di 27 stabilimenti in 9 paesi Europei. Circa 5000 i dipendenti. Refresco Italy è oggi uno dei maggiori produttori di bevande a livello nazionale, con un portafoglio prodotti che include acque minerali, bevande gassate, tè, bevande sportive e isotoniche e succhi di frutta. Grande attenzione è rivolta all'aggiornamento tecnologico degli stabilimenti, anche in Italia. Rientra in questo impegno l'attività di revamping delle centrali telefoniche e di trasmissione dei dati, gestita a livello di supervisor tecnico-commerciale da TIM-Telecom, che ha coinvolto prima lo stabilimento di Spinone al Lago (Bergamo) e poi altre due sedi produttive in Lombardia. Nella fase di verifica dei possibili interlocutori di mercato per la realizzazione pratica del revamping, il Gruppo Refresco ha conosciuto le potenzialità Valtellina e le ha giudicate subito interessanti per passare alla fase operativa dell'operazione. Per quanto riguarda lo stabilimento di Spinone al Lago (Bergamo), prima location di intervento e cantiere pilota per la verifica della validità della collaborazione, la necessità verteva nel passare da una centrale telefonica

tradizionale ad una evoluzione digitale del servizio voip-dati in cloud, sempre con gestione TIM-Telecom. A livello tecnico-installativo lo stabilimento presentava alcune particolarità significative da tenere in considerazione per ottenere un risultato ottimale per la nuova rete TLC interna. Prima di tutto la richiesta della logistica di poter trasferire dati tramite "pistole a lettura bar-code" nei magazzini, oltre ad un utilizzo diffuso di cordless e device 4G. Alla luce di queste necessità i tecnici Valtellina hanno elaborato un progetto con copertura integrale Wireless tale da garantire la migliore copertura del segnale in ogni condizione logistica, anche con variabilità frequente della posizione delle colonne di pallet e altri stoccaggi, veri e propri ostacoli per le onde radio. La soluzione è immediatamente piaciuta al cliente Refresco, tanto da

essere preferita ad altre proposte di fornitori storici di tecnologia TLC del Gruppo. La soluzione Valtellina ha permesso in modo pratico ed efficace la migrazione totale della tecnologia analogica verso la più avanzata ed affidabile tecnologia Wi-Fi. Da sottolineare l'apporto tecnico e commerciale di Huawei nel progetto, società ai vertici dell'ingegneria TLC e di cui Valtellina è Gold Partner, che ha fornito l'hardware necessario. Il lavoro è stato portato a termine con soddisfazione del cliente nei primi mesi del 2017. Un gradimento talmente completo e motivato da portare Refresco a dare subito continuità alla collaborazione con Valtellina, appaltando i lavori di revamping in altri due stabilimenti del Gruppo, con la stessa soluzione tecnologica adottata a Spinone al Lago. All'inizio del 2018 sono così iniziati i lavori negli stabilimenti di Caslino

# Refresco

al Piano (Como) e Sulmona (L'Aquila). Da evidenziare che in queste location Valtellina si occuperà anche di concretizzare un'evoluzione tecnologica TLC ancora più ampia e completa dei siti produttivi, con realizzazione di infrastruttura di rete in fibra ottica, fornitura di nuovi apparati, completamento e aggiornamento della parte attiva di networking e delle tecnologie wireless, sempre contando su hardware fornito da Huawei.

