

“Il Digitale è Nostro Amico”

Alexander Wiese

Nella parte settentrionale di Londra, molto lontano dalla City ma entro l'anello M25, troverete il quartier generale della Horizon. Piazzarsi nel distretto industriale del piccolo paese di Enfield è stata un'ottima decisione strategica. La vicina linea ferroviaria vi porterà in una direzione all'aeroporto Stansted e nell'altra alla Stazione di Liverpool Street a Londra. L'Horizon è così in collegamento con il mondo e questo per loro è assolutamente necessario dato che consegnano davvero in tutto il mondo.

Tutto è iniziato nell'anno 2000: all'epoca occorre a BskyB misuratori digitali di segnale piccoli e facili da utilizzare per l'allineamento preciso delle parabole. La necessità di puntare le antenne verso ASTRA 2 a 28,2 Ovest aveva fatto salire la domanda da parte degli installatori.

Il primo analizzatore della Horizon, l'HDSM (Horizon Digital Satellite Meter), facilitava enormemente questo lavoro. Oggi l'apparecchio ha raggiunto la versione 2.5 ed è ancora un prodotto di successo: “Quasi il 75% delle nostre vendite è relativo a questo prodotto”, spiega John McLoone, direttore vendite della Horizon, “è disponibile al dettaglio a circa 250 £ (360 Euro)”.

Inizialmente la Horizon distribuiva i prodotti solamente in Gran Bretagna, ma dopo alcuni anni ha esteso la propria copertura. Oggi consegnano negli USA come OEM per il marchio Birdog ed in Germania dove Kathrein distribuisce sotto il nome MSK. I prodotti



Il Responsabile Tecnico Robert Sydee (a sinistra) e il Direttore Vendite John McLoone (al centro) con l'HDSM della Horizon



Il quartier generale della Horizon situato a Enfield, a Nord di Londra

Horizon si possono trovare anche in Italia con RAIWAY per il DVB-T ed in Australia per AUSTAR, sempre per il DVB-T. Anche Door-dashan e Tsky in India sono di recente saliti sul treno.

Al quartier generale di Horizon troverete 10 addetti; altri si trovano nei centri di distribuzione negli USA e in India. L'effettiva produzione degli analizzatori è gestita da un'azienda partner. Non molto distante da Enfield vi sono 120 persone che assemblano gli analizzatori.

Nel 2005 Horizon ha realizzato un fatturato di circa 3 milioni di sterline e prevedono di salire a 4 per il 2006.

I prossimi mercati che interessano a Horizon comprendono India, Russia, Cina e Brasile. Spiega John McLoone, “Anche in queste nazioni stanno iniziando a rendersi conto che la regolazione di precisione per una parabola destinata alla ricezione digitale ha requisiti più stringenti”. Per espandere il proprio business, Horizon parteciperà a numerose fiere di settore. Per il 2007 sono previste ABTA in



Presto sul mercato: un analizzatore di transport stream in formato rack professionale da 19 pollici con interfaccia USB per la programmazione (sulla sinistra)



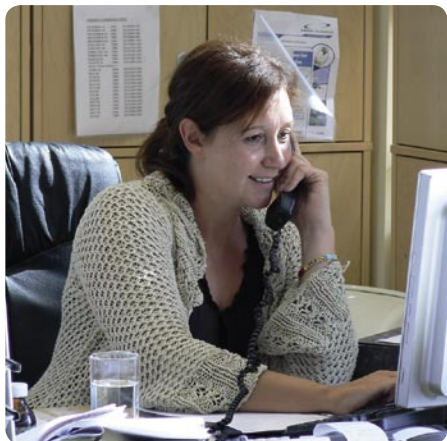
Pannello posteriore dell'analizzatore di transport stream con una seconda interfaccia USB ad alta velocità e l'ingresso antenna. Tutto il resto è gestito da una versione adattata del software TSReader di Rod Hewitt.

Brasile, CCBN in Cina, CSTB in Russia, Convergence in India ed ANGA in Germania.

Il team di ingegneri della Horizon è costantemente impegnato a migliorare i propri prodotti. "Il DVB-S2 apparirà nel primo trimestre 2007", dichiara Paul Hardcastle,

che le emittenti stanno particolarmente aspettando per poter meglio esaminare i loro stessi segnali trasmessi.

Gli ulteriori sviluppi della tecnologia digitale, ora orientata verso l'HDTV, rendono John McLoone molto entusiasta. Il motto della



Chi telefona viene salutato dalla gentile voce di Andrea Noble



Le richieste tecniche sono affrontate da Robert Sydee; anche qui a volte risultano utili gli elenchi delle frequenze di SatcoDX

Direttore Tecnico, "e stiamo anche pensando di produrre un analizzatore con monitor integrato".

Inoltre, sono a buon punto anche nello sviluppo di un analizzatore di transport stream

sua azienda è "Il Digitale è Nostro Amico". Tanto più complessa diventerà la tecnologia digitale, tanto migliori dovranno essere gli analizzatori di segnale.

Il futuro appare brillante per la Horizon!



Il fondatore e Direttore Generale Paul Pickering



L'ulteriore sviluppo degli analizzatori di segnale è gestito da Paul Hardcastle nel suo laboratorio