

„Jóbarátunk a digitális”

Alexander Wiese

Az észak Londonba vezető úton, távol a központtól, de mégis az M25-ös kőrúton belül található a Horizon főhadiszállása. Az iparnegyed központját Enfield városkájában kialakítani stratégiaileg jó határozat volt. A közeli vasútvonal egyik oldalról elvisz bennünket a Stansted repülőtérre, míg a másik irányban a londoni Liverpool utcai vasútállomásra. A Horizon-nak így kapcsolata van a világ felé minden irányban és a Horizon számára ez abszolút szükséges, mivel az egész világnak szállít.

Minden 2000-ben kezdődött: annak idején a BSkyB-nek a digitális kornak megfelelő kis és könnyű digitális mérőeszközre volt szüksége a műholdvevő tányérantennák pontos tájolásához. Különösen megnövekedett az igény a keleti 28.2 hosszúsági fokon található ASTRA2-re betájtolt antennák iránt, ami nagy megterhelés volt a szerelők számára.

A Horizon első elemzőműszere, a HDSM (Horizon Digital Satellite Meter) nagyban leegyszerűsítette ezt a munkát. Ma ez a műszer 2.5-ös változatában kapható és a Horizon sikertermékének számít: „közel 75%-a az eladásunknak e termékből ered”, magyarázza John McLoone, a Horizon eladási osztályának igazgatója „a kiskereskedelemben 250 font körüli áron kapható”.

Eredetileg a Horizon csak Nagy Britanniában árúsította, de a következő néhány évben kiterjesztették ennek a cikknek az elérhetőségét. Ma már szállítanak az Egyesült Államokba OEM változatban a Birdog védjegy alatt és Németor-



Robert Sydee műszaki igazgató (balra) és John McLoone az eladási osztály igazgatója (középen) a Horizon HDSM-jével.



A Horizon vállalat főhadiszállása a Londontól északra fekvő Enfieldben.

szágba is, ahol a Kathrein MSK néven árúsítja. A Horizon termékek megtalálhatók úgyszintén Olaszországban a RAIWAY-nél a DVB-T-hez, valamint Ausztráliában az AUSTAR-nál szintén a DVB-T-hez. Az indiai Doordarshan és TSKy nemrég csatlakoztak az előbbiekhöz.

A Horizon vállalat főhadiszállásán 10 alkalmazottat találhatunk; további alkalmazottak találhatók az elosztási központokban az Egyesült Államokban és Indiában. A jelenlegi gyártást partnerüzem végzi. Enfieldtől nem messze 120 dolgozó szereli össze az elemzőműszereket.

A 2005-ös évben a Horizon 3 millió fontnyi forgalmat valósított meg, az előrelátásaik szerint ez 2006-ban 4 millió fontra fog emelkedni.

A Horizon jövőbeni piacainak számítanak India, Oroszország, Kína és Brazília. John McLoone ezt így magyarázza: „még ezekben az országokban is kezdik már felismerni, hogy a műhold tányérantenna digitális vételének finom tájolásához magasabb követelmények szükségesek”. Az üzleti aktivitása kiszélesíté-



Hamarosan piacra kerül: a hordozó áramlat leolvasó, szakmai 19 hüvelykes tartókeretben, közvetlen USB programozó interfésszel (elöl balra).



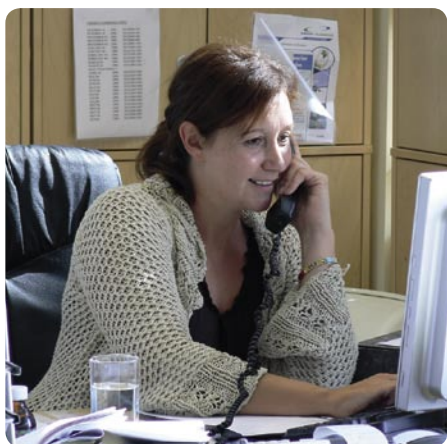
A hordozó áramlat leolvasó hátsó műszerfala, egy második nagy sebességű USB interfésszel és antenna bemenettel. Minden egyebet a Rod Hewitt által kialakított TSReader szoftver kezel.

se érdekében a Horizon számos kiállításon fog részt venni. Ilyenek például 2007-ben a brazil ABTA, a kínai CCBN, az orosz CSTB, az indiai Convergence és a németországi ANGA.

áramlat leolvasó (transport stream reader) kifejlesztésével, amelyet igencsak várnak a programközvetítők, hogy jobban ellenőrizhesék a sajátmaguk által sugárzott jeleket.

A Horizon-csoport mérnökei állandóan azon dolgoznak, hogy javítsanak a termékeiken. „A

A digitális technológia további fejlesztése, amely jelenleg a HDTV irányában halad,



Minden hívást először Andrea Noble barátságos hangja üdvözl.



A műszaki vizsgálatokkal Robert Sydee-nak kell megküzdenie, néha jó ha a SatcoDX frekvencia jegyzékek is kéznél vannak.

DVB-S2 2007 első negyedében fog megjelenni” állítja Paul Hardcastle műszaki igazgató, „mi már beépített képernyős elemzőműszer előállításán is gondolkodunk”.

John McLoone-nak jelent örömet. Vállalatának jelszava : „Jóbarátunk a digitális”. Minnél összetettebbé válik a digitális technológia, a jelelemzőknek annál jobbaknak kell lenniük.

Messze előrehaladtak már a hordozó

A Horizonnak a jövője fényesnek ígérkezik!



Az alapító és főigazgató, Paul Pickering



A jelelemzők további fejlesztését Paul Hardcastle végzi a kuckójában.