

# Az NDK híradástechnikai iparának fejlődése

## Interjú Bernd Stieglerrel

**Bernd Stiegler** okl. közgazdász, a VEB Kombinat Nachrichtenelektronik vezérigazgató-helyettese, kereskedelmi igazgató. A hazai szakemberek közül igen sokan jól ismerik, szeretik szakértelme, embersége, közvetlensége miatt. Nagyon kedveli országunkat, még magyarul is megtanult, azért az NDK-ban barátai „magyarnak” mondják.

Az 1982. évi Lipcsei Tavasz Vásáron lapunk felelős szerkesztője beszélgetést folytatott Bernd Stieglerrel. A feltett kérdésekre adott szíves válaszait tisztelettel köszönjük és alábbiakban tesszük közzé.

Kombinátunknak, a Nachrichtenelektroniknak két fő exportterülete van a világpiacon, Afrikában és a latin-amerikai országokban. Az elmúlt évben különösen jelentős eredményt értünk el Mexikóban, ahol egy nagy rádió-adóközpontot és egy vidéki mintatelefonhálózatot adott át Németország Egyesüdpártjának főtájkára, Erich Honecker Lopez Portillo úrnak, Mexikó elnökének. Ezek a létesítmények jól mutatják kombinátunk teljesítőképességét, és kiemelkedő referenciát jelentenek különösen a rádiótechnika vonatkozásában.

Afrikában exporttevékenységünk azokra az országokra terjed ki, melyek a nem kapitalista fejlődés útját választották. Többek között Angola, Benin, Mozambik fejlődését támogatjuk szállításainkkal és szolgáltatásainkkal. Nagy objektumok létesítésére kötöttünk szerződést Zambiával és a Kongói Népköztársasággal is. E területünkre kombinátunk első sorban drót nélküli rádiótechnikai termékeket exportál, mert ezekben az országokban nincs meg a telefonhálózat létesítéséhez szükséges infrastruktúra abban az értelemben, ahogy azt Európában megszoktuk. A vevőinknek olyan rádió adó-vevő berendezéseket tudunk felkínálni — ilyenek a SEG 15D és SEG 100D típusok —, melyek lehetővé teszik ponttól pontig terjedő összeköttetés esetén, vagy csillagszerű hálózatokban a telefon- és telexforgalom üzembiztos fenntartását. Az utolsó években különösen koncentráltunk olyan berendezésekre, melyek vidéki telefonhálózatok létesítéséhez szükségesek. A ritkán lakott, nehezen megközelíthető, vagy földrajzilag kedvezőtlen fekvésű települések bekapcsolása a telefonhálózatba

az ott élők számára létkérdés. Tavaly Mexikóban, az idén januárban Zambiában adtunk át ilyen hálózatokat, és ezek működéséről a partnerek a legnagyobb elismerés hangján szólnak. Idevágó termékeinket most a tavaszi vásáron a belföldi és külföldi vevőinknek bemutattuk. Ezt a termékcsaládot állandóan továbbfejlesztjük, modernizáljuk és komplettírozuk.

A híradástechnika gyorsuló fejlődése két súlypont képzését teszi szükségessé. Először is a mikroelektronika termékeit be kell vinni a híradástechnika és rádiótechnika összes fontos készülékeibe, növelve ezzel ezek szolgáltatásait és tökéletesítve a felügyelet nélküli üzemeltetés lehetőségeit. A mikroelektronika fokozott alkalmazásától várjuk, hogy a berendezések áramfogyasztása drasztikusan csökken, ami fő exportterületeinken talán a legfontosabb igény. A másik súlypontot az a fejlődési irány jelöli ki, hogy a hírközlő hálózatokat átállítják digitális technikára. Most a vásáron bemutatjuk ebből a termékcsaládból a PCM 30 és PCM 120 berendezéseket, melyek lehetővé teszik telefoncsatornák átvitelét fény segítségével. A fénykábeles átvitelnek számos előnye van, mert extrém széles frekvenciasávot lehet hasznosítani. De más gazdasági előnyök is jelentkeznek: nagy mennyiségű rezet lehet megtakarítani, egyszerűbb a kábel-fektetés, mert a fénykábel sokkal vékonyabb, mint a hagyományos koaxiális kábel. Különleges, állami hálózatokban további előny, hogy jelenlegi ismereteink szerint a fénykábel lehallgatásbiztos.

Egyéb fejlesztési tevékenységeink a meglévő gyártmányaink korszerűsítését szolgálják. Ez évtől gyártjuk a nyomógombos telefonkészülékeket mind hagyományos, mind hanghívásos hálózatokhoz. Bevált termékünk az elektronikus távgépíró, melyet a vevők nagyon kedvelnek és olyan nagy iránta a kereslet, hogy év végén a következő teljes évi termelés már el van adva. Az elektronikus távgépíró népszerűségének oka a zajtalansága, közvetlenül az irodába telepíthető és így integrálódik az ott folyó munkába.

Az MNK-val együttműködésre vonatkozó kérdésére meg kell mondanom, hogy nekem személyesen

ehhez az országhoz különleges kötődéseim vannak, a nem gazdasági jellegű együttműködés ezzel az országgal a hobbim. Már múltbéli tevékenységeimből kifolyólag is szoros kapcsolatokat teremtettem budapesti vállalatokkal, mint pl. a BRG-vel. Ez a vállalat egyike azoknak, melyek együttműködnek a mi Funkwerk Köpenick vállalatunkkal.

Kérdésre válaszolva, mi nagyon érdekeltek vagyunk abban, hogy harmadik piacokon együttesen lépünk fel. E szempontból a legközelebbi lehetőséget abban látom, hogy fokozzuk az együttműködést az URH-technika területén. Különösen érdekeltek vagyunk URH-hálózatok központjainak előállítására vonatkozólag és szeretnénk, hogy a jövőben önök az URH-hálózatokra vonatkozó exportajánlatainkba fo-

kozottan bekapcsolódjanak. Áprilisban Budapesten a híradástechnikai együttműködés soros munkaülésén Stenczinger BRG vezérigazgató és köztem további konkrét megállapodások megkötésére kerül sor. Már meglevő egyéb területek kapcsolatai is továbbfejleszthetők, így az MM és a Fernmeldewerk Nordhausen közötti igen stabil kapcsolat még ez évben egy szakosítási szerződéssé alakul át. További törekvésünk arra irányul, hogy a magyar féllel megállapodást hozzunk létre, hogy az analóg átviteltechnikát jövőben közösen hasznosítsuk. Az NDK-ban még a 80-as évek közepéig fenn fognak állni ilyen szükségletek, más piacokon is felmerülhetnek és ezeket az igényeket magyarországi termékekkel szeretnénk kielégíteni.

**B. Gy.**

---