

SMiT – CAM-ovi za cijeli svijet



Palme u industrijskom parku. Pacifik je tu blizu: zgrada koncerna SSMEC u NanShan/ShenZhen. SSMEC je jedan od dioničara SMiT-a.

U ogromnom hi-tech parku malo južno od NanShana u jednoj od industrijskih zona ShenZhena u kojoj se nalaze samo visokotehnološke kompanije i do koje se dolazi nevjerojatno širokim autocestama (na kojima su označene i biciklističke staze) nalazi se sjedište proizvođača CAM-ova, tvrtke SMiT, i to u zgradi IT koncerna SSMEC. To nije nikakvo čudo, jer je SMiT, koji je osnovan 2003. godine nastao upravo iz SSMEC-a. Nakon osnivanja, tvrtka je privukla veliki broj značajnih ulagača poput Mayfielda, GSR-a, Waldena, Telosa i Silverosea. Svi oni sada imaju udio u SMiT-u.



Generalni direktor SMiT-a Xueliang Huang

Prvi proizvod tvrtke SMiT bio je chipset zasnovan na ARM-u na osnovu kojeg su stvorili CAM-ove s punim intelektualnim vlasničkim pravima. Chipset je ubrzo dobio svoju B verziju, a verzija C koja će sadržavati jače i profesionalnije funkcije treba se pojaviti u svibnju 2007.

Chipsete pravi tvornica IC foundry u Šangaju, a CAM-ovi se proizvode, testiraju i prodaju u ShenZhenu. „80% našeg izvoza završava u Europi“, objašnjava Kai Tang iz odjela za marketing kompanije SMiT.

„Dostupan je softver za većinu sustava kodiranja: Irdeto, Cryptoworks, Conax, Novel-TongFang i drugi lokalni CA provideri poput Jetcasa, Streamcarda i Compunica-tea. Uskoro slijedi i Viaccess.“, dopunjuje Kai Tang.



Kai Tang iz odjela za marketing kompanije SMiT na glavnom ulazu zgrade SSMEC-a



Projektanti softvera razvijaju nove funkcije za profesionalni modul koji će se koristiti u glavnim kabljskim stanicama: trenutna verzija omogućuje simultano dekodiranje između 4 i 6 postaja. Cilj je da do sredine 2007. godine bude omogućeno simultano dekodiranje 8–10 kanala.

Kupci tvrtke SMI-T prije svega su operatori digitalne TV i payTV platforme koje naručuju velike količine modula.

No to nije sve čime se ova kompanija bavi. Od 120 zaposlenih u SMI-T-u, polovica se bavi projektiranjem softvera. Oni rade na rješenjima koja će se ugrađivati u CI prijemnike proizvođača.

SMI-T nudi kompletan softverski dizajn prijemnika. U ogranaku SMI-T-a u Pekingu zaposleno je 10 projekatana softvera koji se

isključivo bave projektiranjem i razvojem softvera za prijemnike. Mnogi proizvođači softverska rješenja kupuju od SMI-T-a. Jedan od njih, SOYEA, svoje proizvode proizvodi isključivo slijedeći SMI-T-ove tehničke smjernice. Drugi proizvođači, među kojima su Coship, Humax, Syber, Jiuzhou, ChangHong, SkyWorth i KONKA, također tijesno surađuju s kompanijom SMI-T.

Kako bi proširili svoje tržište, predstavnici tvrtke učestvovali će na brojnim sajmovima. Kai Tang nam je skicirao planove za 2007: „Želimo da učestvujemo na sajmovima CABSAT, ANGA, IBC, CCBN i Convergence.“ Cilj je privući dodatne kupce, ne samo u Europi, već i na atraktivnim tržištima Bliskog istoka i Jugoistočne Azije. Dosad je SMI-T surađivao s mnogim značajnim operatorima, poput turskog DigiTürka, belgijskog Euro1080 itd.

Generalni direktor kompanije SMI-T Xueliang Huang uvjeren je u uspjeh: „Spremni smo isporučivati velike količine proizvoda širom svijeta, i to po vrlo povoljnim cijenama.“



Primjer primjene SMI-T-ovog CA modula: u ChangHong wide-screen televizoru s integriranim satelitskim prijemnikom



Štand kompanije SMI-T na IBC-u u Amsterdamu 2006. godine na kojem su bili izloženi njihovi najnoviji CAM proizvodi.



Provjera funkcionalnosti modula



Pakiranje CAM-ova za isporuku



Tim prodaje za inostranstvo prima podršku