

# Good Choice Better Life!



# ARIONs Weg an die Spitze

Alexander Wiese

Bereits vor einem Jahr berichteten wir über ARION, einen der High Quality Hersteller in Korea, der mittlerweile den im Titel genannten Slogan in seinem Marketing verwendet. Wir wollten wissen, was sich in der Zwischenzeit bei ARION getan hat. Damals vor einem Jahr kam gerade der erste HD Receiver auf den Markt, und jetzt in dieser TELE-satellite-Ausgabe stellen wir den neuesten HD Receiver von ARION vor.

Thomas Roh, Director Sales & Marketing, erzählt uns: „Wir haben hier in Seoul 20% mehr Mitarbeiter, als vor einem Jahr.“ ARION ist eine „Brain“-Firma, d.h. mehr als die Hälfte aller Mitarbeiter - z.Z. 70 Mitarbeiter - arbeiten im Bereich Research & Development.

Die Produktion der Satelliten Receiver erfolgt mittlerweile nur noch in China in DongGuan. Dort sind 200 Mitarbeiter in der Produktion beschäftigt. Thomas sieht optimistisch in die Zukunft: „Für 2007 rechnen wir mit einem Umsatz von 80 Mio US\$, und für 2008 sind wir zuversichtlich, die 100 Mio US\$ Grenze zu überschreiten.“

Thomas Roh verrät uns, wohin die ARION Produkte gehen: „50% unserer Einnahmen erzielen wir in Europa, 20% in Indien, 20% kommen aus dem Mittleren Osten und Nordafrika, und 10% aus Südamerika und Australien.“ Thomas erklärt diese Zahlen: „Wir kümmern uns nicht nur um das High-End-Geschäft, sondern sind aktiv dabei, auch die Emerging Markets zu erobern.“

Er überrascht uns mit dieser Ankündi-



▲ Thomas Roh, Director Sales & Marketing Department, in seinem Büro. Die TELE-satellite hat er immer griffbereit.

Die zwei untersten Stockwerke des ARION Gebäudes sind vermietet, was noch Platz zur Expansion bietet. Alle anderen Stockwerke sind von ARION voll belegt. Die Verwaltung findet man im 3. Stockwerk, während die Ingenieure und Programmierer die Stockwerke 4, 5, und 6 mit ihren PC und Meßgeräten beanspruchen.

gung: „Wir haben vor kurzem ein Verkaufsbüro in Buenos Aires/Argentinien eröffnet.“ Das ist nicht alles: „Wir planen die Eröffnung von Büros in Südafrika und Indien.“ Weitere interessante Märkte für ARION sind auch die CIS-Länder.

Mit welchen Geräten erreicht ARION diese Erfolge, fragen wir Casey Joo, den Managing Director AV R&D Laboratory: „50% der Satelliten Receiver sind CAS embedded Modelle, 30% sind FTA Geräte.“

Thomas Roh ergänzt: „Obwohl PVR Geräte nur 20% der Menge ausmachen, tragen sie 40% zu unseren Einnahmen bei.“ PVR werden immer wichtiger, insbesondere die Modelle mit externer Festplatte und Anbindung an den Receiver über SATA. Gerade im HD-Bereich mit den riesigen Datenmengen muß auch die Übertragung auf die Festplatten schnell sein, und dafür ist die SATA Schnittstelle am besten geeignet.

ARION ist auch damit beschäftigt, weitere neue Produkte zu entwickeln. Dazu zählen z.B. ein ENTAPIO Receiver für den deutschen Markt, oder auch Irdeto embedded Combo Geräte für den australischen Markt. Viele große Kabel- und Satellitengesellschaften sind Kunden von ARION, so z.B. in Irland, in der Slowakei, Argentinien und Indien. „Wir arbeiten auch an einem HD PVR“, erzählt uns Casey Joo.

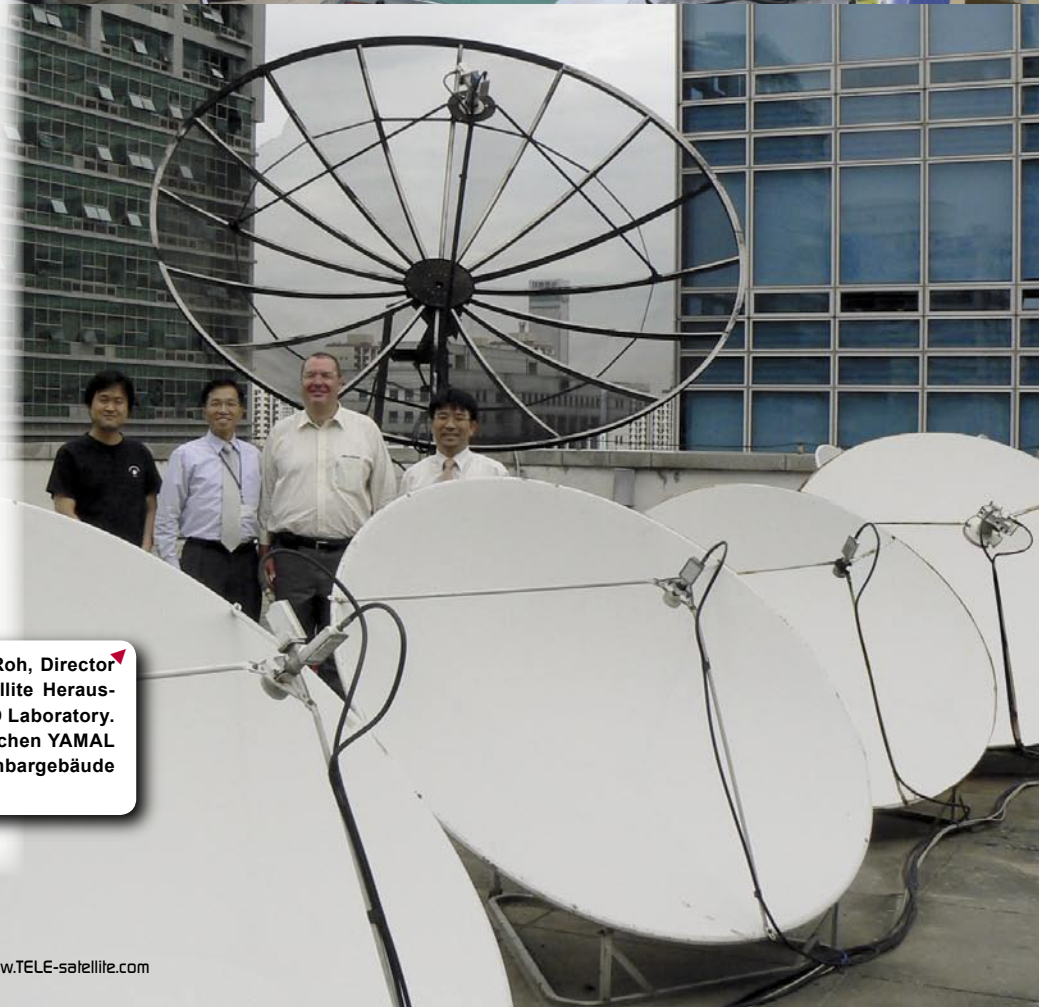
Auch mit IPTV beschäftigt sich ARION. Hier sieht Casey das hauptsächliche Anwendungsgebiet in den Bereichen der geschlossenen Kabelnetze. Er listet auf, was dazu zählt: „Hotels, Krankenhäuser, Schulen und Universitäten.“

Ein weiterer interessanter Markt sind Kabelgesellschaften, die Triple Play Services oder TPS (CATV, Internet, VoIP) anbieten wollen. ARION reagiert auf die Nachfrage und bietet einen Hybrid IPTV Receiver an, der im 3. Quartal 2008 erhältlich sein wird.

Wann wird der große Boom mit HD kommen, fragen wir abschließend Thomas Roh, der sofort die Antwort weiß: „Das wird im 4. Quartal 2008 sein.“ - pünktlich zum Weihnachtsgeschäft. ARION wird es wissen, denn ARION produziert die HD Receiver.

**Eine gute Wahl für ein besseres Leben!**

Von links: Philip Lee, Senior Engineer, Thomas Roh, Director Sales & Marketing, Alexander Wiese, TELE-satellite Herausgeber, und Casey Joo, Managing Director AV R&D Laboratory. Zwei weitere Spiegel für den Empfang des russischen YAMAL und AM EXPRESS Satelliten sind auf einem Nachbargebäude montiert.





Sam Chang, Senior Marketing Manager, zeigt uns hier die eindrucksvolle Sammlung an Urkunden und Awards für einige der herausragenden Produkte von ARION. Er organisiert auch die Messeauftritte von ARION, und erzählt: „In 2008 werden wir auf der ANGA und der IBC ausstellen.“



Mr. Han ist der Entwicklungsleiter des HD 4000, den TELE-satellite in dieser Ausgabe vorstellt. Die Funktionen dieses Gerätes hat er mit seinen Ingenieuren und Programmierern ausgearbeitet.



Hier werden neue Produkte getestet, und Receiver aus der Serienproduktion auf Einhaltung der Spezifikationen überprüft.

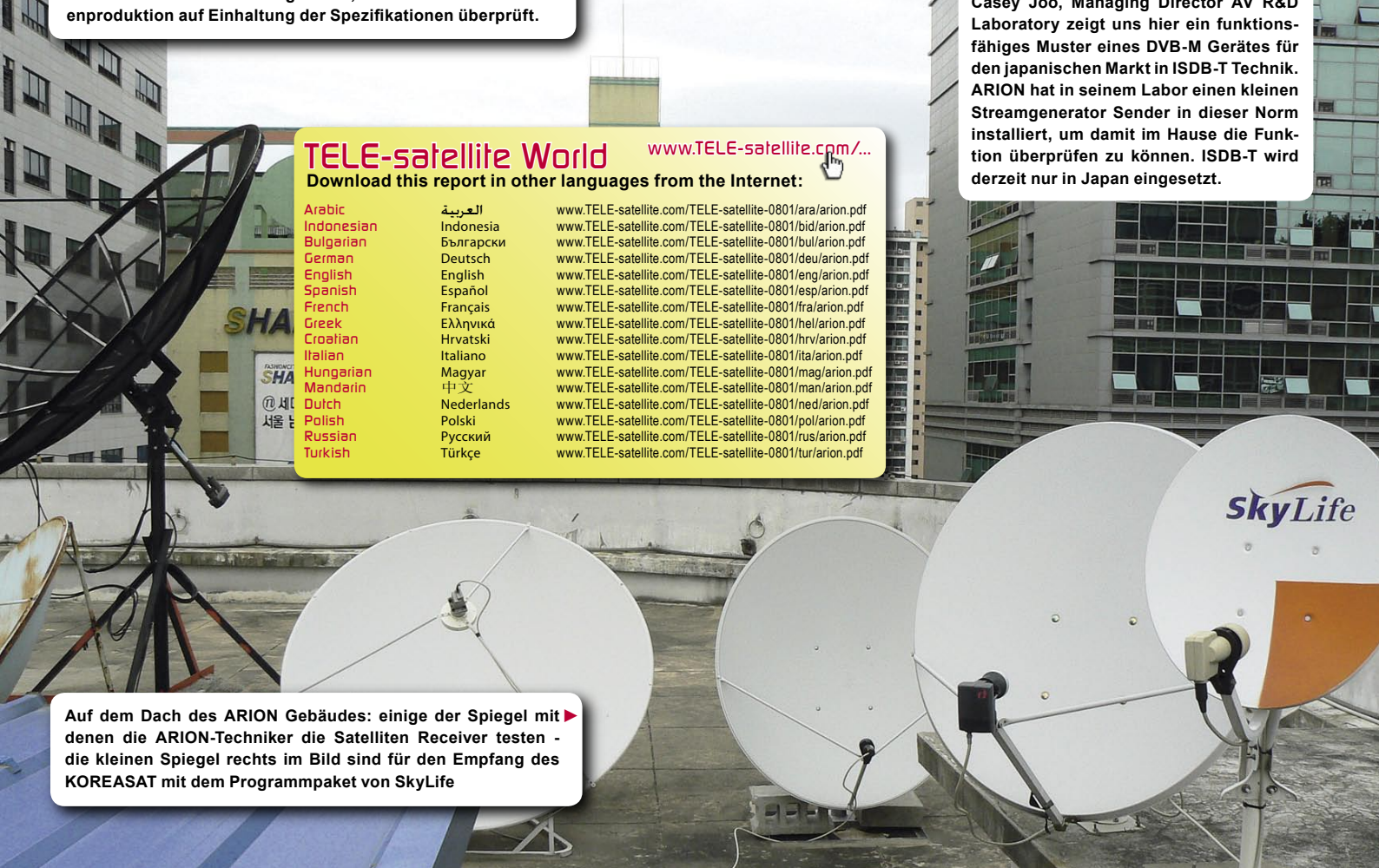


Casey Joo, Managing Director AV R&D Laboratory zeigt uns hier ein funktionsfähiges Muster eines DVB-M Gerätes für den japanischen Markt in ISDB-T Technik. ARION hat in seinem Labor einen kleinen Streamgenerator Sender in dieser Norm installiert, um damit im Hause die Funktion überprüfen zu können. ISDB-T wird derzeit nur in Japan eingesetzt.

**TELE-satellite World** [www.TELE-satellite.com/...](http://www.TELE-satellite.com/)

Download this report in other languages from the Internet:

Arabic	العربية	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ara/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ara/arion.pdf</a>
Indonesian	Indonesia	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bid/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bid/arion.pdf</a>
Bulgarian	Български	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bul/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/bul/arion.pdf</a>
German	Deutsch	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/deu/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/deu/arion.pdf</a>
English	English	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/eng/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/eng/arion.pdf</a>
Spanish	Español	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/esp/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/esp/arion.pdf</a>
French	Français	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/fra/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/fra/arion.pdf</a>
Greek	Ελληνικά	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hel/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hel/arion.pdf</a>
Croatian	Hrvatski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hrv/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/hrv/arion.pdf</a>
Italian	Italiano	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ita/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ita/arion.pdf</a>
Hungarian	Magyar	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/mag/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/mag/arion.pdf</a>
Mandarin	中文	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/man/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/man/arion.pdf</a>
Dutch	Nederlands	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ned/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/ned/arion.pdf</a>
Polish	Polski	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/pol/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/pol/arion.pdf</a>
Russian	Русский	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/rus/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/rus/arion.pdf</a>
Turkish	Türkçe	<a href="http://www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/tur/arion.pdf">www.TELE-satellite.com/TELE-satellite-0801/tur/arion.pdf</a>



Auf dem Dach des ARION Gebäudes: einige der Spiegel mit denen die ARION-Techniker die Satelliten Receiver testen - die kleinen Spiegel rechts im Bild sind für den Empfang des KOREASAT mit dem Programmpaket von SkyLife