

Ingo ingin tahu!

Alexander Wiese

Pembaca TELE-satelit telah mengetahui siapa itu Ingo Salomon. Dia adalah "cover boy" edisi 11/2006: seorang pria dengan antena parabola lima-meter. Kami ingin mengetahui apa yang dikerjakannya, maka kami mengunjunginya- di Stilfontein. Sebuah kota kecil di dekat Potchefstroom, di provinsi North West sekitar 150 km dari Johannesburg.

Ingo dibesarkan di Jerman dekat Hamburg, dia menyaksikan satu-persatu keluarganya pindah ke luar negeri. Salah seorang pamannya beremigrasi ke Afrika Selatan dan Ingo juga berniat untuk ke sana suatu saat nanti. Saatnya tiba pada tahun 1992. "Pada mulanya agak sulit", dan karena hubungan dengan pamannya semakin memburuk, dia merasa sahnya untuk berpindah pekerjaan. Pada tahun 1998 dia pindah ke Stilfontein

dan membeli sebuah rumah di sana pada tahun 2001. "Di mana lagi bisa begitu mudah membeli rumah sendiri selain di Afrika Selatan?"

Pada tahun 2003 dia memperoleh antena satelit solid 1,8-meter untuk penerimaan ARABSAT dan saat itu dia terinfeksi virus: yaitu virus DXer! Sejak itu dia menonton saluran film 24-jam MBC2 di ARABSAT yang saat ini sudah tidak bisa diterima di

Afrika Selatan lagi. Virus tersebut semakin menjadi kuat: hanya enam bulan kemudian dia membeli sendiri antena 2,4-meter yang dimodifikasinya dengan menambahkan motor actuator. Ketika dia mendapatkan untuk pertama kalinya edisi TELE-satelit pada tahun 2003, sakit DXer-nya mencapai puncak. Tidak ada yang bisa menghentikannya. "Setiap tiga bulan saya harus mendapatkan antena piringan baru", kenang Ingo tentang hari-hari awal DXer satelit.

Sekarang hobinya telah menjadi pekerjaannya. Pada akhir pekan dia memasang antena satelit untuk penerimaan saluran RTS1 dan Senegal 2 dari Senegal serta saluran berbahasa Perancis Direct8 yang ada di EUTELSAT W3A pada posisi 7° BB. Mengapa konsumen menginginkan saluran khusus ini? Ingo menjelaskan bagaimana dia memulainya: "Saya gelisah. Pada suatu hari saya melihat antena piringan 2,2-meter di atas atap sebuah rumah. Saya memencet bel

▼ Ingo Salomon di atas atap rumahnya di Afrika Selatan. Enam antena piringan terpasang di sini. Tambahkan antena mesh terlihat di latar depan.





▲ Ingo dengan bangga memasang papan nama SatcoDX Scan Station di pagar depan rumahnya.

Dua komputer dioperasikan 24 jam dan memindai delapan satelit untuk melakukan pembaruan ▲ daftar saluran SatcoDX. Ingo adalah orang pertama yang menemukan paket saluran beam Afrika Selatan pada satelit HELLAS SAT 2 di 39° BT.

pintu dan menanyakan saluran apa yang bisa diterima dengan antena tersebut." Segera dia dapatkan bahwa orang dari Senegal yang tinggal di sana sedang menonton TV dari negara asal mereka. Berlanjut ke hal lainnya, tombol bel pintu ini telah memberinya akses ke komunitas orang Senegal yang tinggal di Afrika Selatan dan melalui berita dari mulut ke mulut dia menjadi sering diminta sebagai spesialis dalam pemasangan antena satu-meter untuk penerimaan satelit ini.

memasang sistem satelit untuk satelit ini karena pengalamannya sebagai DXer mendapatkan berbagai trik yang berbeda.

baru untuk menggerakkan antenanya. Dia dapat menaikkan dan menurunkan tiang antena lima-meternya secara hidrolis; ini menjadi salah satu konstruksinya.

Ingo tidak bisa diselamatkan lagi. Virus DXer telah terlalu dalam menjangkitinya. TELE-satelit dan SatcoDX tidak bisa lebih gembira daripada ini!

Baginya sangatlah mudah untuk

Pada musim semi tahun 2006 dia mulai mengoperasikan stasiun AutoScan untuk SatcoDX. Sejak saat itu dia telah memindai beberapa satelit untuk daftar satelit seluruh dunia. Dia sangat bangga menjadi pehobi satelit yang terkemuka. Dia selalu bereksperimen dengan antena barunya. Dengan keahliannya di bidang sistem hidrolis, dia selalu mengembangkan cara


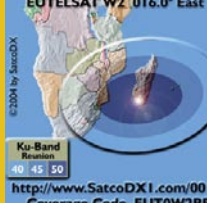







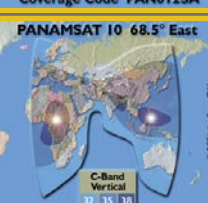



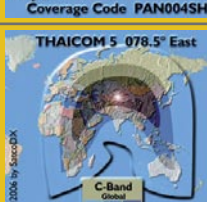






▼ Bola bearing terbuka mengurangi gerakan lengan actuator. Ingo selalu mendapatkan ide untuk meningkatkan kinerja.

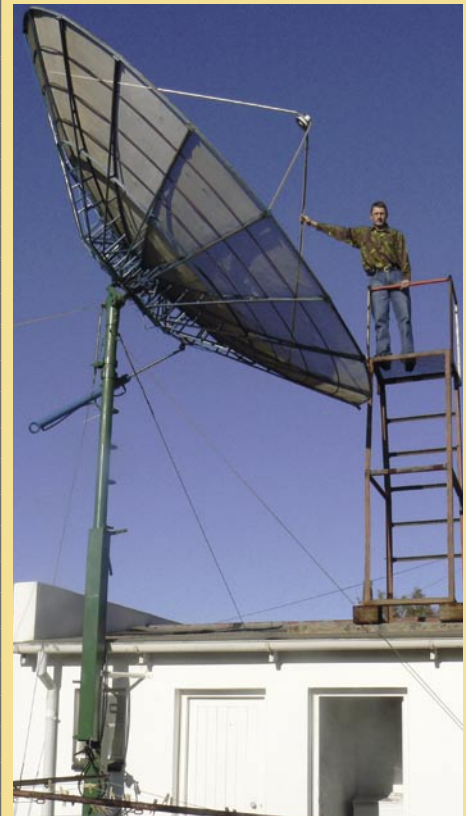


▲ Ini adalah pemandangan di halaman belakang rumahnya. Ingo berdiri di antara antenanya.

Sangat penting ketika memutar antena adalah pedoman posisi seperti ▲ yang tampak di plat besi ini dengan sejumlah tanda posisi.

Satellite Beams Covering Johannesburg/South Africa

Satellite	EUTELSAT W3A 007.0° East 	Eutelsat W3A	EUTELSAT W2 016.0° East 	Eutelsat W2	BADR-C 026.0° East 	BADR-2,3,4
Position	07.0 east		16.0 east		26.0 east	
Band	KU		KU		C-Band	
Beam	EUTW3AAB		EUTW2RE		BADROCC	
Dish size	1.0m		1.0m		1.8-2.4m	
FTA-TV	7-8		2-4		35	
Language	http://www.SatcoDX1.com/0070 Coverage Code EUTW3AAB	French	http://www.SatcoDX1.com/0016 Coverage Code EUTW2RE	French	http://www.SatcoDX2.com/0260 Coverage Code BADROCC	Arabic/English
Satellite	INTELSAT 802 033.0° East 	Intelsat 802	EUTELSAT W4 036.0° East 	Eutelsat W4	HELLAS SAT 2 039.0° East 	Hellas Sat 2
Position	33.0 east		36.0 east		39.0 east	
Band	KU		KU		KU	
Beam			EUTW4AF			
Dish size	1.0m		1.0m		1.0m	
FTA-TV	1-2		2-4		8-12	
Language	http://www.SatcoDX2.com/0331 Coverage Code INT802WH	English	http://www.SatcoDX2.com/0360 Coverage Code EUTW4AF	French/Portuguese	http://www.SatcoDX2.com/0390 Coverage Code HEL002S1	English
Satellite	PANAMSAT 12 045.0° East 	Intelsat 12	INTELSAT 906 064.0° East 	Intelsat 906	PANAMSAT 7 68.5° East 	Intelsat 7,10
Position	45.0 east		64.0 east		68.5 east	
Band	KU		C-Band		KU	
Beam	PAN012SA		INT906WH		PAN007SA	
Dish size	1.0m		2.2-3.1m		1.0m	
FTA-TV	2-4		13		25	
Language	http://www.SatcoDX3.com/0450 Coverage Code PAN012SA	English	http://www.SatcoDX3.com/0640 Coverage Code INT906WH	English/Portuguese	http://www.SatcoDX3.com/0685 Coverage Code PAN007SA	English
Satellite	PANAMSAT 10 68.5° East 	Intelsat 7,10	PANAMSAT 4 072.0° East 	Intelsat 4	PANAMSAT 4 072.0° East 	Intelsat 4
Position	68.5 east		72.0 east		72.0 east	
Band	C-Band		KU		C-Band	
Beam	PAN010CV		PAN004SH		PAN004SH	
Dish size	1.8m		1.0m		1.8m	
FTA-TV	46		2		4	
Language	http://www.SatcoDX3.com/0685 Coverage Code PAN010CV	English/Hindi/Urdu/Japan	http://www.SatcoDX3.com/0720 Coverage Code PAN004SH	English/Hindi	http://www.SatcoDX3.com/0720 Coverage Code PAN004SH	French
Satellite	TELSTAR 10 076.5° East 	Telstar 10	THAICOM 5 078.5° East 	Taicom 2,5		
Position	76.5 east		78.5 east		78.5 east	
Band	C-Band		C-Band		C-Band	
Beam	TEL010CG		THA005CG		THA005CG	
Dish size	1.8m		1.8m		1.8m	
FTA-TV	18		30		30	
Language	http://www.SatcoDX3.com/0765 Coverage Code TEL010CG	Eng/Greek/Nepali/Bangla	http://www.SatcoDX5.com/0785 Coverage Code THA005GL	English/Dutch/Urdu/Hindi		
Satellite	INTELSAT 903 325.5° East 	Intelsat 903	INTELSAT 801 328.5° East 	Intelsat 801		
Position	34.5 west		31.5 west		31.5 west	
Band	C-Band		C-Band		C-Band	
Beam	INT903ZE		INT801EH		INT801EH	
Dish size	2.4m		2.2m		2.2m	
FTA-TV	1		2		2	
Language	http://www.SatcoDX9.com/3255 Coverage Code INT903ZE	French	http://www.SatcoDX9.com/3285 Coverage Code INT801EH	French		
Satellite	NSS-7 338.0° East 	NSS 7	TELSTAR 12 345.0° East 	Telstar 12		
Position	22.0 west		15.0 west		15.0 west	
Band	C-Band		KU		KU	
Beam	NSS007EH					
Dish size	2.2m		1.0m		1.0m	
FTA-TV	23		17		17	
Language	http://www.SatcoDX9.com/3380 Coverage Code NSS007EH	English/French/Arabic	http://www.SatcoDX9.com/3450 Coverage Code TES012ES	English/Chinese		
Satellite	ATLANTIC BIRD 3 355.0° East 	Atlantic Bird 3	INTELSAT 10-02 359.0° East 	Intelsat 10-02		
Position	05.0 west		01.0 west		01.0 west	
Band	C-Band		C-Band		C-Band	
Beam	EUTAB3TA		INT1002G		INT1002G	
Dish size	1.8m		1.8m		1.8m	
FTA-TV	18		5-11		5-11	
Language	http://www.SatcoDX9.com/3550 Coverage Code EUTAB3TA	Eng/German/Arabic/French	http://www.SatcoDX9.com/3590 Coverage Code INT1002G	English/French/Arabic		



▲ Compiled by Ingo Salomon from Stilfontein, SatcoDX AutoScan Station Johannesburg, South Africa
© 2007 by SatcoDX Inc