

BCCH	AFISEAZA	LAC	CID	TRX	DIVERSE
37	LEU	11110	45681	4 FH 8 / 28 / 30 / 37	2TER – MB 1

Iata un site care a fost sigur instalat ceva mai târziu, de exemplu prin anul 2003 ? Este montat pe un stâlp RATB de pe bulevardul Iuliu Maniu, în fata FACULTATII DE ELECTRONICA (cam fata-în-fata cu BTS-ul Cosmote), nu departe de statia de autobuz de pe acel trotuar (de pe partea rezervoarelor de apa Cotroceni)

Spun ca a fost inaugurat în 2003 din diverse motive : deja din cauza chestiei cu LINK-ul (vezi mai încolo) – pentru ca nu avea rost sa-l bage tocmai în Grozavesti daca sediul VDF GLOBAL BUSSINES CENTER era gata – cladirea aceea fiind inaugurata de CONNEX (pentru a gazdui departamentul de Relatii cu clientii „abia” la sfârșitul lunii martie 2004. Plus ca am vazut ca ID-ul 4569 corespunde site-ului indoor din complexul Orhideea, complex care a fost inaugurat în septembrie 2003 deci probabil CNX s-a instalat acolo undeva pe durata verii 2003... Stiu ca sunt doar mici indicii, dar care poate pot însemna ceva daca sunt puse cap la cap...

### HW equipment

- RBS Ericsson 2308v1 + PBC-01 | 4 TRX + ANTENNA
- MINI-LINK ERICSSON | 019 GROZAVESTI ?

Aici ar fi marea smecherie al acestui site, abia acum mi-am dat seama ca ar putea sa fie legat în retea de un MW situat tocmai la 270m distanta, în intersectia APACA de pe Vasile Milea (în dreptul statiei tramvaiului 11) ! Am descoperit acest MW acum un an si habar n-aveam pe atunci despre ce o fi vorba : se vedea un vechi reflector Ericsson de 30cm cu ODU deportat, si o cutiuta ERICSSON RADIO CONNECTION BOX (care aici serveste de alimentare electrica, plus ca are si o baterie interna care îi poate oferi LINK-ului între 3 si 5 minute de autonomie)... totul fiind montat pe un stâlp electric foarte aproape de sediul VDF !

Normal ca nu înțelegeam despre ce o fi vorba, un LINK montat singur pe un stâlp... numai ca pe atunci nu stiam înca prea bine cum pot fi legate microcell-urile în retea... Asa ca acum m-i se pare destul de clar ca acest montaj este tot al celor de la Connex si serveste de A-Bis microcell-ului de la LEU – destinatia fiind istoricul site 019 GROZAVESTI (unde semnalul este receptionat de un MW identic).

Si acum desigur vine evidenta întrebare : de ce l-au bagat tocmai în site-ul de la Grozavesti (1Km distanta) când puteau sa-l bage peste strada (100m) în site-ul 4591 CALL-CENTER LEU ?! Si raspunul este simplu : pentru ca probabil atunci când a fost instalat acest *microcell*, cladirea GLOBAL BUSSINES CENTER nu exista sau cel puțin abia era în constructie ! CONNEX-ul si-a inaugurat *Call center*-ul de acolo în primavara 2004, iar eu presupun ca acest microcell a fost mai degrabă instalat undeva prin 2003... Si de ce au inatlat LINK-ul asa departe de BTS ? Pentru ca probabil de acolo de pe Iuliu Maniu nu aveau o vizibilitate buna catre site-ul receptor de jos din Grozavesti... presupun ! Inca un indiciu în favoarea acestei ipoteze : ar fi putut sa-l lase în LAC 11142 (dar nu se schimba nimic oricum, ca sediul VDF este în 11110 deci nu faceai decât se deplasezi frontiera) dar l-au bagat în LAC 11110 – LAC în care este si site-ul receptor de la Grozavesti...

### SW configuration

Saracu' *microcell* este exact în frontiera LAC-urilor 11110 / 11142, asta pentru ca la 250m distanta ai BTS-ul semi-micro 3330 PALATUL COTROCENI (lansat mult mai târziu, abia prin toamna 2006) care apartine LAC-ului 11142 ! Asa ca *bonjour* LU-uri în zona (tot ce urmeaza catre EST| botanica si Panduri fiind în 11142, si tot ce este catre VEST| dupa Leu spre Milea este în 11110), implicând un trafic de semnalizare semnificativ pe un sarac *microcell* echipat cu doar 4 TRX-uri...





5 / 7 / 9 / 11 / 13 / 15 / 18 / 20 / 33 / 35 / 37 / 39 / 57 / 59 / 61 | 681

Au activat 2TER-ul în aceasta iarna, asta pentru a declara... vestitul BCCH 681 emis de nou mutatul site 3210 PALATUL CFR, de la Gara de Nord ! Ils commencent à devenir vraiment lourds cu celula asta : îți declara un site de la tocmai 2Km distanta, când la nici macar 300m ai sediul Vodafone care este bine-mersi DualBand ! Nu se poate, declaratiile astea de la Gara de Nord sigur au fost facute automat, fara sa verifice nimeni ca sa-si dea seama ca sunt complet aiurea si nu au nici cel mai mic sens !

In rest, pe scurt, avem declarate BCCH 13 / 35 / 39 ale site-ului macro DualBand (x2) 4591 CALL-CENTER LEU, iar de la temporarul site 4000 de lângă AFI avem declarate BCCH 11 / 18. Este desigur nevoie si de BCCH 59 de la 3330 PALATUL COTROCENI, plus eventual si BCCH 61 de la site-ul subteran 3104 METROU POLITEHNICA. Restul BCCH-urilor este just in case...

RAR	2	
T3212	40	BSIC 31
PRP	4	
DSF	22	
RAI	1	
RAC	6	

RAM	-111 dBm
TEST 7	EAHC B   2TER MBO
MT MS-TXPWR-MAX-CCH	5  33 dBm
BA BS-AG-BLKS-RES	1
CN CCCH configuration	0  Not Combined
CRH	8

