**Opera Business Centre | 4038**

 Str. Costache Negri nr.1-5

 Str.Dr. Staicovici nr.2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **BCCH** | **Afiseaza** | **LAC** | **CID** | **TRX** | **Diverse** |
| 15 | Eroilor | 11142 | 40383 | 4H4, H15, H19, H24 |  RAM 111 dBm2Ter | MB 1 |

Ba nene, da vechi mai e situ’ asta (trisectorizat, desigur, chiar daca eu nu am aici decât o celula monitorizata) ! Credeam ca este ceva recent, instalat pe vremea Vodafone, da’ de unde, ca în cea mai veche lista de celule Connex pe care o am, din noiembrie 2005, vad ca exista deja ! E totusi foarte straniu, adica mai bien zis nu înteleg cum de nu am stiut de el atâtia ani ! Ca doar ce naiba, antenele sunt totusi destul de vizibile, nu înteleg de ce în vara 2006 notasem ca pe aceasta cladire este numai un site Zapp ; chiar daca prinsesem prin zona unul dintre sectoarele acestui site (care afisa Opera, deci mi-am dat seama ca e undeva aproape), nu am fost capabil sa-l gasesc. Straniu, foarte straniu ! Poate ca antenele erau mai ascunse ? In plus, nu înteleg nici de ce nu am facut nici o poza cu cladirea în 2007 : am fotografiat de mai multe ori Orange-ul de lânga, dar nimic cu Opera Business Center ! Hmm… Oricum, si cineva de pe Softpedia spune ca site-ul a fost « instalat » în configuratia sa actuala cam prin luna iulie 2008.

EDIT : am gasit poze pe Panoramio, si este mai clar acum. Intradevar, în decembrie 2007 era înca doar CDMA only acolo sus, asa ca probabil antenele Connex erau ascunse, undeva mai pe mijlocul acoperisului, deci invizibile daca nu stai sa le cauti cum trebuie, si din spatele cladirii. Nu cred sa fo fost amplasata în alta parte, ca doar la locatia oficiala tot timpul s-a spus clar *Opera Business Center*.

Connex utilizeaza aici un singur Kathrein pe fiecare sector (si fixatiile si antenele sunt albe, par destul de noi… ceea ce coroboreaza faptul ca poate antenele erau mai pe vremuri amplasate atfel), Dualband GSM/UMTS, cu RRU-urile Huawei lânga ele.

In vara 2006 prinsesem pe acolo prin zona sectorul 1 (acelasi LAC pe vremea aceea, fara 2Ter, 3 TRX), care broadcasta Opera... si eu ma tot întrebam unde naiba o mai fi si acest BTS ?! Prima data când am prins acest site de acasa a fost în vara 2008, aceasi celula, aceleasi configuratii numai ca nu avea înca 2Ter-ul activ. L-am gasit activ abia în vara 2009. Interesant e ca de acasa nu prind decât un sector, pe când pe Orange prind cele 6 celule...

**Opera Center Macro | BI\_0483 [Moved BI\_0096\_T0]**



 Cladirea Opera Center, Str. Dr. Staicovici Nr. 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BCCH** | **LAC** | **CID** | **TRX** | **Diverse** |
| 66 | 100 | 14831 | SFHH91 la H118 | din 3 în 3 | RAM -109 dBmMB 2 |
| 71 | 24831 | SFHH92 la H119 | din 3 în 3 |
| 82 | 34831 | SFHH93 la H120 | din 3 în 3 |
| 575 | 44831 | 2H575, H582 | RAM -48 dBmBarred |
| 584 |  4831 | - |
| 689 | 54831 |

Totul a început odata cu demontarea vechiul site BI\_0096\_T0 Piata Operei (Str. Dr. Lister nr. 1) lansat pe 18 iulie 1997, care avea în ultima lui configuratie cunoscuta (2007) un G3 Medi cu 3/4/4 TRX si un mic MBO1 pentru DCS, cu 2/2/1 TRX ; avea doua MW-uri Alcatel de 0.3 cu ODU 9400UX, oficial unul catre BI\_0095 (Dr. Leonte, de lânga Municipal) si celalt catre BI\_0501, adica TN-ul de la Financial Plazza. Insa din poze (înca din 2006, poza pusa aici) se vedea clar ca întradevar ar putea avea ceva catre BI\_0095, însa nici vorba de Financial Plazza, al doilea LINK mergând perpendiculat cu Dâmbovita ! In vara 2006 era desigur Dualband GSM/DCS, dar notasem ca era echipat cu antene Kathrein care nu aveau busoane de reglare a tilt-ului ; în vara 2007 l-am gasit într-o configuratie mai clasica, adica cu antene Jaybeam GSM/DCS si 3G, antene 3G care în iulie nu pareau însa sa fie înca active (în zona stateam pe BI\_0097 de la Kogalniceanu) !

In decembrie 2007 (poza Panoramio), Opera Business Center-ul era înca doar cu Zapp CDMA only. In vara 2008 l-am gasit cu noi antene Cosmote, deplasatele antene Vodafone si noile antene Zapp 3G ; Orange-ul ramasese însa cuminte în vechea sa locatie (asta pe 30 iunie). Aceasi situatie si în septembrie.

Iunie 2009, Orange-ul zburase din vechea locatie (se spune ca vechiul site a fost oprit din aprilie 2008, înainte de Paste) si ajunsese aici, sus pe Business Center (sunt doar câtiva zeci de metri între cele 2 locatii) ; si venise si RDS-ul. Orange a venit aici cu antene Jaybeam Triband (5880100 SlimLine), însa, fapt foarte interesant pe care abia acum îl remarc : nu are 3G ! Adica antenele sunt conectate GSM si DCS, însa conectorii din fata (1710-2170 Mhz) au niste jumperi mici care merg pâna într-un TMA fixat în spatele antenelor… si acolo ramân, pentru ca TMA-ul nu mai este conectat la nimic ! Este exact ca pe noile site-uri instalate la Slatina… Uite ca nu am testat niciodata 3G-ul acolo în zona, dar pozele sunt foarte clare !

Interesant este si faptul ca vechiul site nu a fost demontat complet, adica antenele sunt înca acolo bine-mersi ! Le-au taiat doar feederi, au luat antenele MW si probabil si BTS-urile, si gata ! Destul de straniu totusi, ca stau asa de aproape un an deci. Nu am idee ce or mai astepta !

Se pare ca în Opera Center mai au de pe vremea Dialog (29 mai 2002) un BI\_0917\_T0 Opera Center, configurat (probabil înca de la lansare) cu un G3.8 Medi indoor cu 6 TRX. Tare ! *Ce m-as face fara Google Earth-ul asta !*

**VBABESQ | BU229**

Opera Business Centre

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **BCCH** | **LAC** | **CID** | **TRX** | **Diverse** |
| 515 | 7060 | 2293 | SFHH535 la H563 | din 1 în 1 | RAM 83 | CRO 48 |  EDGE |
| 528 | 2292 | RAM 73 | CRO 58 |
| e8 | 2297 | SFHH975 la E1 | din 1 în 1 | RAM 111 |
| e22 | 2299 |

Site instalat undeva între decembrie 2007 si iunie 2008, mai precis defapt la începutul Verii 2008 (spune un *user* de pe Softpedia… ar fi durat 2 saptamâni ca se le activeze…); pe vremea aceea era în LAC 7030. Din start au venit cu 3 Andrew-uri Dualband, instalate pe un pilonas mic, si cu o mica vechitura de LINK Ericsson de 0.3m

 ***No name***



CDMA **8** (spre Opera) / **344** (spre Eroilor)

WCDMA : CID **x5430**

Cei de la Zapp au fost primii aici. Am gasit o poza pe Panoramio cica din iulie 2002, si care arata cladirea ca fiind „curata”, adica antene-*free*. Nu stiu exact când s-au implementat aici (cred ca dupa anul 2004, pentru ca site-ul nu este prezent pe harta care detalia site-urile EvDo-uite la lansarea serviciului, în Q1 2004), însa pot spune ca în vara 2007, si chiar decembrie 2007, Zapp era tot singurul operator prezent aici (lasam la o parte Connex-ul, care probabil ca era si el prezent, dar mai ascuns), cu o singura antena Kathrein CDMA / sector.

Când am ajuns însa în vara 2008, cladirea fusese ocupata si de ceilalti operatori (VDF mutat si vizibil, Cosmote), iar Zapp-ul îsi trasese si antene WCDMA (chinezariile lor), si cu o ditamai antena de LINK de 0.6m (ODU Nec Pasolink) care merge spre zona Spitalului Municipal (desigur, ajunge mult mai departe, spuneam doar în ce directie emite) ; cred ca acest LINK exista deja pe sectorul mai din spatele cladirii, da acum a fost mutat pe celalat sector.

Zapp are shelter acolo sus pe acoperis (se si vad antenele de GPS Alcatel Lucent si ZTE, prinse pe el), dar defapt cam toti operatorii cred ca au shelter acolo, pentru ca sunt cel putin 3 sheltere...



 **Opera Business Center**

Ce sa zic despre RDS ? Ca au venit undeva prin iarna 2008 (dixit acelasi user de pe Softpedia). Bine vizibile sunt doar 2 sectoare (poate chiar asa o si fi, doar bisectorizat) : o antena din aia mai mare si smechera (poate Andrew, foarte directiva) spre Opera, si un mic si clasic Kathrein catre Eroilor. Plus un mic RRU Nokia Flexi. *That’s all I have to say about them.*

In vara 2008 se emitea de aici pe W55 / W63 / W71, LAC 1000 si CID respectiv **7757**7 / 77578 / 77579… RDSu’ asta e cea mai *useless* retea, de ce naiba nu i-o fi cumparat Cosmoteu’ în loc sa ia Zapp-ul : asa scapam de DigiMobil, si Zappul îsi continua viata…