

Scris de mihai.eugen pe 22 martie 2011, 12:00

## BlackBerry, PlayBook, un pic de istorie si un viitor promitator

Intr-o tara ca Romania cu o cultura a suspiciunii bine ancorata in subconstient (toata lumea asculta pe toata lumea indiferent ca vorbim de telefoane fixe, mobile sau de pereti cu urechi) orice specialist in vanzari ar fi jurat ca terminalele BlackBerry o sa fie un succes.

Securitatea echipamentelor BB este fara cusur. Ca sa exemplificam, Obama este primul presedinte din istoria SUA care foloseste un telefon BB, de care nu se desparte niciodata. Specialistii in securitate ai Secret Service au testat echipamentul si l-au declarat sigur pentru uz prezidential ! Trebuie mentionat ca presedintele are voie sa foloseasca doar BBM si nu poate folosi serviciul de voce. Un alt exemplu celebru, de la care se si trage porecla crackBerry, este folosirea BB-ului de catre traficantii de droguri. Este atat de sigur incat nici macar DEA nu poate intercepta comunicatiile. O a treia categorie celebra este cea a bancherilor si a oamenilor de afaceri de succes din SUA si UK. Venezuela este tara in care BBM are probabil cea mai mare concentratie de BB, motivul fiind cu totul altul, fiind un fashion statement. De curand un coleg de serviciu mi-a atras atentia asupra faptului ca BB are mare trecere la comunitatea de culoare, practic fiecare tanar de culoare avand un BB pe langa un al doilea terminal fie el Nokia, iPhone sau Android. Un studiu recent a adus la cunostinta publicului date care cu doar 3-4 ani in urma erau de neconceput. Divizarea pietei de telefonie in SUA este dupa cum urmeaza: 29% Android, 27% Apple, 27% BB restul fiind impartit de Microsoft, Nokia si altii. Pentru prima data, piata are trei jucatori importanti cu procente similare. Nu are rost sa disecam cum au ajuns fostii giganti Microsoft si Nokia sa decada din pozitiile de lideri in cea de specii pe cale de disparitie, dar trebuie remarcat ca BB este singura firma din trio-ul de aur care traieste doar din echipamente mobile. In urma cu cateva luni, RIM a lansat in cadrul conferintei dezvoltatorilor desfasurata la San Francisco cateva surprize, mai mult sau mai putin asteptate. Un sistem de operare nou, BB Os6 - un competitor mai mult pentru platforma Android decat pentru iPhone. Vorbesc in cunostinta de cauza, in ultimele sase luni principalul meu telefon a fost BB Torch, in paralel cu Android si iPhone. O buna incercare, un mare pas inainte pentru RIM. Mult mai important este totusi anuntul tabletei PlayBook. PlayBook este anuntata ca fiind companionul perfect pentru utilizatorul de BB. O surpriza a fost modelul ales si propus de RIM pentru dezvoltarea aplicatiilor. In momentul actual razboiul se poarta pe terenul dezvoltatorilor, pentru ca cine are cei mai buni dezvoltatori si cele mai bune aplicatii castiga batalia. Am auzit din directia Apple faptul ca tehnologia Flash este intruchiparea diavolului in forma digitala. Si faptul ca RIM a ales exact aceasta tehnologie pentru dezvoltarea aplicatiilor pentru tableta lor poate sa faca diferenta. In

bine sau in rau. RIM face un pariu care poate sa ii tina in grupul celor trei mari sau sa impinga unul din picioare in groapa. Multa lume mizeaza pe groapa dar, lumea uita de asul din maneca RIM. Asul e o regina, numele ei fiind (Q)nx. Qnx (pronuntat chinics) este un sistem de operare obscur pentru piata desktop, dar o componenta esentiala a vietii noastre de zi cu zi. De ce ? Pentru ca este OS-ul din spatele automobilelor moderne, este sufletul celor mai performante routere care duc in spate internetul si ruleaza pana si in lifturi. Prima mea intalnire cu Qnx -ul a fost cu foarte multi ani in urma, cand Windows-ul era distribuit pe 14 diskete si avea nevoie de pentium, mult ram si o gramada de resurse. In acelasi timp Qnx-ul venea pe o disketa, avea nume carismatice pentru tehnologiile folosite de genul Neutrino, cerea un 486 cu 8 mega de ram si rula 12 aplicatii deodata din care 2 erau teapotul OpenGL. Era cu o decada inaintea timpului, era o adiere de vant primavaratec. Era Magic ! Dar avea o probleme, nu avea prea multe aplicatii disponibile. Derulam 10 ani de istorie, si gasim firma in proprietatea Harman, specialistii in domeniul audio video pentru masini si sisteme embeded. RIM face o miscare inteligenta si cumpara QNX si firma dispare de pe firmament pentru un an. Si se relanseaza cu tableta PlayBook, cu un dual core, 1 Gb de ram si un ecran care se apropie de iPhonul 4. Daca ma intrebati pe mine, RIM va acapara o piata care la momentul actual este inexistentă. Tabletele in bordul masinii, un inlocuitor al GPS-ului, freehand-ul, playerul multimedia pentru copii din spate, radioul, meniurile de administrare ale aerului conditionat, consumul, diagnostica masinii etc. O sursa mi-a sosit ca firmele auto mari deja au prototipurile pregatite si cu un pic de noroc incepand de la toamna o sa primiti masina cu PlayBookul in bord. Asta inseamna o piata potentiala de cateva milioane bune doar in acest an. Unii comentatori au sugerat ca Androidul sau Maemo/Meego ar fi candidatii ideali pentru aceasta piata. Nu cred ca un producator de masini serios va avea incredere in altceva decat in Qnx. Si intr-un model de securitate infailibil. Am un banc care o sa explice situatia: daca un inginer software win/apple/android/nokia proiecta franele la masini ar fi adaugat un mesaj care sa va intrebe: sunteti sigur ca vreti sa franati ? Ca o concluzie, daca sunteti sau cunoasteti un programator Flash, suflecati-va manecile, viitorul arata bine. Data viitoare - despre WebOs, HP si daca a innebunit lupul.

ADRESA: <http://crct.ro/neap>