

EL CAS DE LA LOTERIA QUE SEMPRE TOCABA (o l'estupidesa corporativa)

A vegades després de parlar del poder de les corporacions i els estats ens queda una sensació d'impotència, la sensació de que són gegants infal·libles i omnipotents... RES D'AIXÓ.

INDRA no sols és coneguda com el principal proveïdor no USA del Cos de Marines i com la principal multinacional tecnològica de matriu espanyola... INDRA també es coneguda per tot un seguit de nyaps i putinades, d'INDRA era el programa del referèndum de la Diagonal, el que governa la línia 9 (els trens es van aturar de cop) ... els riscos de les hipoteques es mesuren en part mitjançant complexos models de software (INDRA n'és un més dels proveïdors) i tots veiem com son de fal·libles...

Segurament el cas més graciós d'ineptitud corporativa va ser el de la loteria COMBI-3 de la Generalitat de Catalunya. La Generalitat volia augmentar la recaptació per joc, per emportant-se un bon tall de la ludopatia catalana. Així que va encarregar un nou joc a un holding que, sota el nom de "Jocs del Mediterrani", estava format per INDRA i l'americana Scientific Games.

Aquesta "lumbrera" corporativa va dissenyar un joc totalment allunyat de l'atzar, fent 228 combinacions (228€) es guanyaven segur 3.000€, 2.772€ de benefici. Ningú va detectar l'error i la primera setmana del joc van haver 33 guanyadors 99.000€ en premis, molt més del que s'havia recaptat...

Detectat l'error l'Entitat Autònoma de Jocs i Apostes va retirar el joc, perdent així els 99.000€ que van passar a la butxaca dels espavilats i tot el cost de la operació (terminals, software...) i 100.000€ en una campanya de publicitat..

El nom de COMBI es manté actualment com una versió de la 6/49, però desgraciadament l'atzar d'aquesta versió ha estat curosament revisat.

Val a dir que "Jocs del Mediterrani" va ser adjudicatària el 2005 de les loteries de la Generalitat, el contracte era per 8 anys (ara s'acaba) prorrogable uns altres 8 més...

Es van adjudicar les loteries de la Generalitat el 2005 essent consellera d'interior Montserrat Tura i es va promoure el COMBI-3 essent conseller d'interior en Joan Saura... dos noms per a la història.

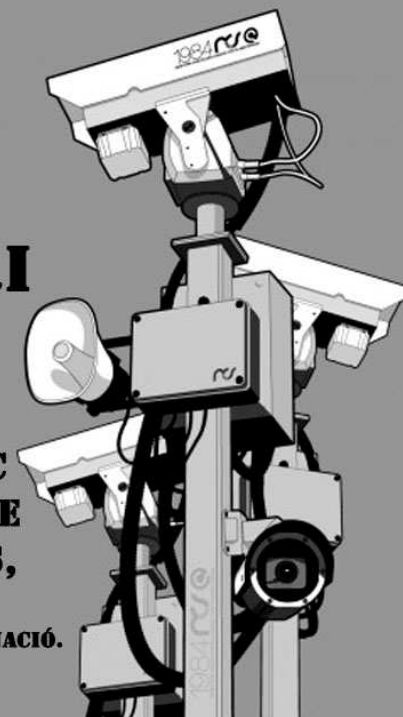


EL CONTROL SOCIAL A LA PORTA DE CASA TEVA... UN RECORREGUT PER LA GRÀCIA DE LA VIGILÀNCIA I EL CONTROL

**PASSEJADA
D'OBSERVACIÓ
DEL CONTROL
SOCIAL AL BARRI
DE GRÀCIA**

**DIJOUS 17 D'OCTUBRE A
LES 7:15, DAVANT DEL BANC
OCUPAT (TRAVESSERA/MARE
DE DEU DELS DESEMPARATS,
FRONT EL MERCAT)**

**UN CURT ITINERARI PELS CAMINS DE LA DOMINACIÓ.
tecnomoai@gmail.com
MOAI <http://archivomoai.blogspot.com/es/>**



Octubre de 2013
MOAI

El control social s'estén com una maligna planta enfiladissa al nostra voltant, no és res de nou... des de temps immemorials el nostre entorn ens vigila, arxiva dades, ens controla... podem dir que l'inici de la civilització ve lligat a, entre altres coses, al control i a la vigilància.

Els veïns xafarders vigilan les nostres anades i tornades, les tietes velles, alguns germans... que explicaven (i expliquen) als pares i patriarques.... i més enllà el senyor rector de la parròquia, l'alcalde, l'agutzil, els municipals i la guàrdia civil tenen els ulls obert i les orelles tieses... i encara més enllà el director de l'escola, el metge i el farmacèutic tancaven la trama que ens vigilava.

Qualitativament el control social fa uns anys era potser igual o més asfixiant, però quantitativament no es pot ni comparar!.

La "quantitat de control" disponible avui en dia multiplica per milers la de fa unes dècades i segurament d'aquí uns pocs anys serà per centenars de milers..

Primer de tot la capacitat de memòria és pràcticament il·limitada en la mida, però també en el temps (no existeix l'oblit ni la pèrdua involuntària de dades).

Els moderns suports de memòria fan que la mida dels fitxers, la seva durada (conservació) i velocitat d'accés sigui infinitament més gran que la dels arcaics arxiu en paper.

Els recursos tecnològics per el control són ara immensos i la seva "immensitat" no deixa de créixer. Des de el pare que pot controlar per GPS on es el telèfon del seu fill, fins l'estat (o alguna corporació) que pot revisar les imatges de videovigilància amb un programa de reconeixement facial... vídeo vigilància "intel·ligent", biometria, computació ubiqua, bigdata, mineria de dades, nanotecnologies diverses...

Un dels millors clients de les Corporacions TIC és el sector públic, gracies sobretot als pressupostos de defensa i de interior, encara que en termes generals cada institució (Ministerio, conselleria, ajuntament....) és com una gran empresa. Com exemple ens fixarem en els grans contractes TIC efectuats per la Generalitat de Catalunya des de finals de 2011.

La Generalitat va emprendre un ambiciós pla de renovació en TIC's per unificar sistemes i gestió, la contractació era externa i la major part s'han licitat per el mètode del "diàleg públic competitiu" que ha deixat fora a la major part de les empreses petites.

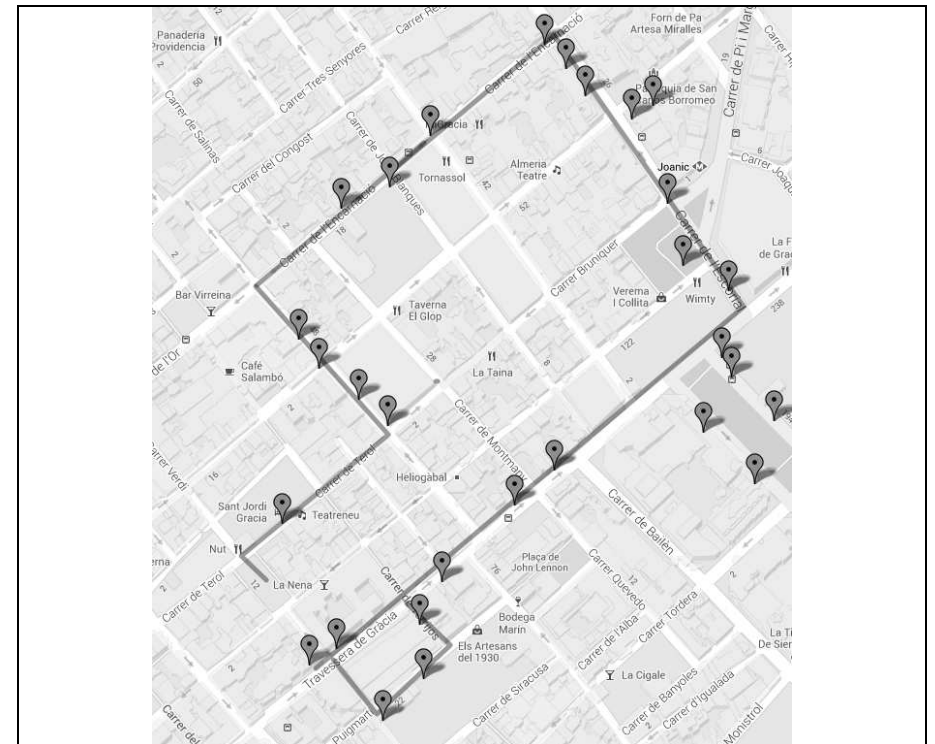
Al llarg de 2012 s'han adjudicat diversos concursos: Manteniment d'aplicacions per valor de 427,10 milions d'euros, llocs de treball i recolzament als usuaris per 562,21 milions, connectivitat i telecomunicacions 565,0, servei de centres de processament de dades 397,1, governança del model 40,3 milions, altres contractes més petits (sistemes d'informació, bases de dades, software, hardware...) 38,1 milions (23,4 d'aquests han anat directament a Microsoft). En total el pastis te un muntant de quasi 2.032 milions de €, en total 19 empreses han guanyat algun paquet, des de els 449,42 de conectivitat que s'ha emportat Telefónica al "humils" 8 milions de centres de dades guanyats per Unitec/Nexica.

FITXA 1.-Tipus de càmera de videovigilància.

	<p>Càmeres de xarxa fixes, la direcció i el camp d'observació ve definit per el muntatge.</p>
	<p>Càmeres de xarxa DOMO, són fixes estan dins d'una carcassa en forma de cúpula. Discretes la direcció de la càmera és difícil de determinar.</p>
	<p>Càmeres de xarxa PTZ. Combinen funcions de zoom i de moviment vertical i horitzontal.</p>
	<p>Càmeres de xarxa DOMO PTZ són les més adaptables fins 360° horitzontals i 220° verticals, amb funcions de zoom.</p>
	<p>Càmeres tèrmiques, poden ser de tots els tipus, però solen ser fixes. Creen imatges a partir del calor que emet l'objecte, poden per tant "veure" en la foscor total. Solen complementar les anteriors.</p>
<p>Càmeres analògiques i càmeres IP: les càmeres analògiques envien un senyal analògic a un monitor o sistema de gravació, les càmeres digitals envien un senyal digital (poden ser inalambriques), aquestes imatges poden ser tractades digitalment i poden ser enviades o emmagatzemades a la xarxa. El sistema IP sempre presenta un retard en la visualització que pot ser crucial. El cablejat de les càmeres IP pot ser molt més senzill i a més el senyal pot estar encriptat.</p>	

En total d'aquest més de 2.000 milions Telefónica s'ha emportat 640, T-Systems (una empresa alemanya mimada per la Generalitat) 420,6, la omnipresent INDRA 229, IBM 221, HP quasi 111... un marejant ball de milions. El més significatiu és que entre les 5 primeres empreses acumulen el 80% del pastis, les altres 14 s'han de conformar amb el 20% restant i que les tres primeres (els monstres Telefonica, T-Systems i INDRA) el 64%... sembla haver un cert biaix en el repartiment... ja sabem doncs quins són els preferits de la Generalitat, naturalment telefònica i darrera T-Systems i INDRA. INDRA és, però, més potent que T-Systems a tots els sectors econòmics (banca, assegurances, transports...) i fora dels límits de la Generalitat (Ministerios, ajuntaments...).

RECORREGUT



Amb el recorregut per Gràcia volem fer veure el nombre de càmeres i la presència ubiqua de les corporacions del control. De fet és el conjunt el que és asfixiant, una càmera a la porta d'una farmàcia aïllada no pot fer por a ningú... un núvol de càmeres a disposició d'un poder dotat de eines d'anàlisi és de tèmer.

Resultats del "contracte del segle", 2.000 milions d'euros repartit entre les empreses TIC per la Generalitat de Catalunya a finals de 2012 i principis de 2013						
	aprovisionament i manteniment d'Aplicacions	aprovisionament del Lloc de treball i suport a l'usuari	aprovisionament de Connectivitat i Telecomunicacions	d'aprovisionament de Serveis d'infra-estructures de CPD	Contracte per a la Governança del nou model TIC	TOTAL
Telefonica	80,39	190,51	449,42	171,00		639,93
T-Systems	61,54	100,00	64,93	171,00		416,32
Indra	66,61	166,85		154,52		228,39
IBM (CPD amb SEIDOR)	47,34			63,49		110,83
HP (CPD amb AVENTIA)		106,85				106,85
Eujitsu						65,54
ITERIA (Seidor)						47,34
Accenture						37,37
Altran						34,66
Cott Technology						23,96
Deloitte Advisory, S.L.						20,97
TICxCAT		20,97				16,34
Capgemini España, S.L.						16,00
Vodafone España						8,13
Unitec/Nexica						8,13
TOTAL	427,10	564,21	565,01	397,14	40,29	1.993,75

Xifres en milions d'euros

INDRA EN XIFRES

<p>Finances i assegurances: 1,2 milions d'hipoteques gestionades. Gestió del pagament de més de 1,8 milions de targetes. Treballa amb els 10 majors bancs i entitats financeres d'Espanya. Els models per predir els riscos de crèdits i hipoteques, que tan be han funcionat, son la seva especialitat. Entre els seus clients Grupo Santander, Grupo BBVA, Banesto, ING, Barclays, Bankinter, Caixa Bank...</p>
<p>Energia: més de 140 companyies de "utilities" del mon (aigua, gas i electricitat) fan servir els serveis d'INDRA, entre ells Gas Natural Fenos, Mayniland Water, Red Eléctrica Española, Repsol, Endesa, Iberdrola, BP...</p>
<p>Comunicacions: Mes de 240 milions de clients de telefonia en el mon, les principals empreses per les que treballa son Telefónica-Movistar, Vodafone, ONO, Euzkaltel...</p>
<p>Administracions públiques: 4,5 milions anuals de trucades de ciutadans ateses. Més de 15.000 habitatges públics administrats, 240MM€ gestionats en subvencions de vivendes. Ministerio de Economía y Hacienda, Ministerio de Cultura, Ministerio de Justicia, Tesorería General S. S., Generalitat Valenciana, Generalitat Catalunya, Biblioteca Nacional, Defensor del Pueblo.</p>
<p>Transport i tràfic: a l'estat espanyol control del metro de 4 ciutats (Madrid, Barcelona, Bilbao i València), del tramvia (Alacant, Barcelona, Parla, Bilbao i València), 5 empreses de ferrocarril (Eusko Tren, FGC, FEVE i FGV), 11 empreses municipals de transport. Gestionen també les funcions TIC del transport de ciutats com Shanghai i Lisboa, d'Iberia, ADIF, AENA, de la Direcció General de Trànsit... Màquines expenedores de bitllets, torns d'accés ... i milions de passatgers.</p>
<p>Seguretat i Defensa: Ministerios de Defensa (142 millons en 2011) y del Interior, SEUR, PROSEGUR, Bombers de la Generalitat de Catalunya, Galileo, Agencia espacial Europea, policies locals de Madrid y Torrejón... i els exercits de EUA, Colòmbia, Argentina, Brasil... INDRA dissenya i fabrica simuladors de vol, simuladors policials, radars, sonars, sistemes de guerra electrònica, avions sense tripulant...</p>
<p>Sanitat: 50.000 històries clíniques personalitzades, 4 milions de cites d'atenció primària i 2,7 d'atenció especialitzada. Servicios de Salud Madrileño, Murciano, Cántabro, Andaluz, de Castilla la Mancha.</p>
<p>Comunicació multicanal personalitzada: companyia lider en emissió de comunicats personalitzats a través de diferents canals, 4 centres de producció interconnectats (Barcelona, Madrid, Bilbao i a Corunha) 1.200MM d'imatges, 2.400MM de documents i més de 60MM d'enviaments el 2010 només a Espanya.</p>
<p>Gestió documental: més de 110 milions de pàgines digitalitzades, 170 milions de camps capturats per diferents organismes, des de bancs a elèctriques passant per el Congrés dels Diputats.</p>

T-SYSTEM EN XIFRES

<p>Finances i assegurances: te una forta implantació en el sector financer, per exemple en "medis de pagament" del Banc de Sabadell, porta la gestió dels caixer de nombrosos bancs com els de BBK, BBVA, BANCO POPULAR, IPARKUTXA, BARCLAYS, Nova Caixa Galicia, Caja España-Duero, Caja Astur, Caja Cantabria, Ibercaja. Asseguradores com Allianz.</p>
<p>Energia i altres subministraments: Consorcio de Aguas de Bilbao</p>
<p>Comunicacions: PRISA (el PAIS, La SER...), Correos, Deutsche Telekom</p>
<p>Administracions públiques: 7 Ministerios, 15 Governos Autònoms, 400 entitats locals (intranet de l'ajuntament de Barcelona) l'Agència Tributària de Catalunya i 10 Universitats Públiques.</p>
<p>Transport i tràfic: oficines del Metro de Bilbao, Dirección General de Transportes, SEAT (inscripció electrònica de vehicles).</p>
<p>Seguretat i Defensa: Dona Servei a la policia federal i local d'Alemanya, també s'ha introduït a l'Estat Espanyol, te programes de gestió de permisos i de multes. A proveït a la Policia Local de Palma.</p>
<p>Sanitat: Laboratori de Referència de Catalunya (anàlisi clínic, propietat del polèmic/corrupte CSC)</p>

La informació sobre INDRA és força més extensa que sobre T-Sytems, segurament és degut a polítiques informatives diferents i a que T-Systems és una empresa d'implantació relativament més recent, i és una filial de Deutsche Telekom, mentre que INDRA és "l'orgull corporatiu" d'Espanya.

