

FIȘA DE EVIDENȚĂ NR. 1
a rezultatelor activităților de cercetare – dezvoltare

DENUMIREA PROIECTULUI	„Sistem complex de analiză și optimizare a traficului în rețelele de comunicații cu diversitate tehnologică și convergență a serviciilor”		CATEGORIA DE PROIECT	PNCDI – PN II	
CONTRACT DE FINANȚARE	Nr. 11-029 din 18.09.2007	DURATA CONTRACT	36 LUNI	ACRONIM PROGRAM	ATRAF
VALOAREA PROIECTULUI		1.275.273 lei	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		1.163.136 lei
REZULATELE CERCETĂRII APARTIN	CO – Academia Tehnică Militară P1 – Universitatea Politehnică București P2 – Agenția de Cercetare pentru Tehnică și Tehnologii Militare P3 – S.C. Marctel SIT Srl.		Conform Art. 45 din contractul nr. 11-029 din 18.09.2007		
1) DENUMIRE REZULTAT		Platformă de modelare trafic cu funcțiuni limitate			
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, nr. O.G. 57 / 2002)		Rezultat final	Rezultate⁵⁾ intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL	
2.1. documentații, studii, lucrări		[x]	[x]	Proiectul a dezvoltat o platformă de modelare trafic pentru rețele de comunicații cu diversitate tehnologică și convergență a serviciilor. Tehnologiile înglobate în platformă sunt: TDMA, VoIP și GSM, active pentru servicii de tip voce și/sau date. Platforma permite reconfigurarea topologică a rețelei facilitând modificarea scenariilor de modelare.	
2.2. planuri, scheme		[x]	[x]		
2.3. tehnologii		[]	[]		
2.4. procedee, metode		[x]	[x]		
2.5. produse informatice		[x]	[x]		
2.6. rețete, formule		[]	[]		
2.7. obiecte fizice / produse		[x]	[x]		
2.8. brevet invenție / altele asemenea		[x]	[x]		
3) STADIUL DE DEZVOLTARE		3.1. soluție / model conceptual	[]	Monitorizarea platformei de modelare se face prin intermediul unei rețele integrate de supervizare și control. Rezultatele analizelor de trafic pot fi salvate într-o bază de date permițând compararea și interpretarea corelată a datelor.	
		3.2. model experimental / funcțional	[x]		
		3.3. prototip	[]		
		3.4. instalație pilot sau echivalent	[]		
		3.5. altele	[]		
4) DOMENIUL DE CERCETARE		4.1. tehnologiile societății informaționale	[x]		
		4.2. energie	[]		
		4.3. mediu	[]		
		4.4. sănătate	[]		
		4.5. agricultură, securitatea și siguranța alimentară	[]		
		4.6. biotehnologii	[]		
		4.7. materiale, procese și produse inovative	[]		

	4.8. spații și securitate	<input type="checkbox"/>		
	4.9. cercetări socio – economice și umaniste	<input type="checkbox"/>		
5) DOMENII DE APLICABILITATE	1.3.5 și 1.3.6			
6) CARACTERUL INOVATIV	6.1. produs nou	<input checked="" type="checkbox"/>		
	6.2. produs modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.3. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	6.4. tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>		
	6.5. serviciu nou	<input type="checkbox"/>		
	6.6. serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>		
	6.7. altele	<input type="checkbox"/>		
	INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ			
	documentație tehnico – economică	<input checked="" type="checkbox"/>		
	cerere înregistrare brevet de invenție	<input checked="" type="checkbox"/>	Nr. A/01285 data 08.12.2010 și Nr. A/01290 data 08.12.2010	
	brevet de invenție înregistrat (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	cerere înregistrare marca înregistrată	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	Nr. data.....	
	cerere înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.		Nr. data.....	
	înregistrare: rețete, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)		Nr. data.....	