

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei" - IFIN-HH Magurele  
Str. Reactorului no.30, P.O.BOX MG-6, Bucharest - Magurele, ROMANIA , Magurele  
Tel: +(4021) 404.23.00  
Fax: +(4021) 457.44.40

## FISA DE EVIDENTA Nr 205/550-4993

a rezultatelor activitatilor de cercetare-dezvoltare

DENUMIREA PROIECTULUI	Experimentul ATLAS de la LHC				CATEGORIA DE PROIECT CERN-RO-2016
CONTRACT DE FINANTARE	NR 08-CERN/2016 DATA 2016-03-16	DURATA CONTRACT	46 LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN-III-P5-5.2-CERN-RO-2016-CERN
VALOAREA INITIALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	21158691 LEI		VALOAREA INITIALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT)		21158691 LEI
VALOAREA FINALA A PROIECTULUI (INCLUDE SI ALTE SURSE)	21158691 LEI		VALOAREA FINALA A CONTRACTULUI DE FINANTARE (BUGET DE STAT)		21158691 LEI
REZULTATELE CD APARTIN EXECUTANTULUI CONFORM ART NR 64 DIN CONTRACTUL NR 08-CERN/2016 CU RESPECTAREA ACORDULUI DE PARTENERIAT					
PARTENERI IN PROIECT					
<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice si Moleculare Cluj-Napoca INCNTIM</li><li>• 2 Universitatea Politehnica Bucuresti - UPB</li><li>• 3 Universitatea Alexandru Ioan Cuza - UAIC</li><li>• 4 Universitatea de Vest Timisoara – UVT</li><li>• 5 Universitatea Transilvania din Brasov - UTB</li></ul>					

### 1) DENUMIRE REZULTAT

### NSW Trigger Processor: Carrier Board și Mezzanine Board

### 2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, O.G. 57/2002)

### Rezultat final

### Rezultate intermediare

### CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL

- 2.1 documentatii, studii, lucrari
- 2.2 planuri, scheme
- 2.3 tehnologii
- 2.4 procedee, metode
- 2.5 produse informatice
- 2.6 retete, formule
- 2.7 obiecte fizice
- 2.8 brevet inventie/ altele asemenea

☐☐☐☐☐☐☐☒☐☐☐

### 3) STADIUL DE DEZVOLTARE

3.1 solutie/model conceptual	
3.2 model experimental / functional	
3.3 prototip	
3.4 instalatie pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>
3.5 altele	<input type="checkbox"/>

### 4) DOMENIUL DE CERCETARE

4.1 tehnologiile societatii informatinale	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

4.2 energie	<input type="checkbox"/>
4.3 mediu	<input type="checkbox"/>
4.4 sanatate	<input type="checkbox"/>
4.5 agricultura, securitatea si siguranta alimentara	<input type="checkbox"/>
4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>
4.7 materiale, procese si produse inovative	<input type="checkbox"/>
4.8 spatiu si securitate	<input type="checkbox"/>
4.9 cercetari socio-economice si umaniste	<input type="checkbox"/>

5) DOMENII DE APLICABILITATE

64 Cercetare-dezvoltare

6) CARACTERUL INOVATIV

6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>
6.2 produs modernizat	<input checked="" type="checkbox"/>
6.3 tehnologie noua	<input type="checkbox"/>
6.4 tehnologie modernizata	<input checked="" type="checkbox"/>
6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>
6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>
6.7 altele .....	<input type="checkbox"/>

NSW Trigger Processor versiunea 2 și software de configurare a driverului de kernel / utilizator-spațiu pentru chipul de gestionare și diverse periferice.

INFORMATII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALA		
documentatie tehnico-economica	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare brevet de inventie	<input type="checkbox"/>	
brevet de inventie inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare modele si desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	
modele si desene industriale protejate inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare marca inregistrata	<input type="checkbox"/>	
marci inregistrate (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	
inregistrare copyright (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	
cerere inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc.	<input type="checkbox"/>	
inregistrare: retete, indicatii geografice, specii vegetale si animale, etc (national, european, international)	<input type="checkbox"/>	

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETARII

