



Cari colleghi,

iniziamo il nuovo anno presentando due importanti iniziative: il TA7, la nuova area di SERIT dedicata agli "Aspetti legali ed etici della sicurezza", a cui vi invitiamo a partecipare, e il lancio del SERIT award, che vogliamo utilizzare come strumento per diffondere i risultati delle migliori ricerche sviluppate in Italia dai Centri di Ricerca e dalle Università.

Vi aggiorniamo anche sulle iniziative di SERIT, presentate nella riunione plenaria dello scorso 28 novembre. In particolare, vogliamo sottolineare la proposta di creare un nuovo dottorato di ricerca nell'ambito della sicurezza, su cui un gruppo di lavoro dedicato sta lavorando. Siamo inoltre orgogliosi di comunicarvi che grazie al coordinamento all'interno della Piattaforma SERIT, sono state presentate otto proposte di progetto nella V Call Security - FP7, nate dai risultati del lavoro svolto nei TA e nei Settori guida.

Buona navigazione sul nostro sito www.piattaformaserit.it

Cristina Leone e Fabio Martinelli



In questo numero

Riunione plenaria 28/11

TA7

SERIT award

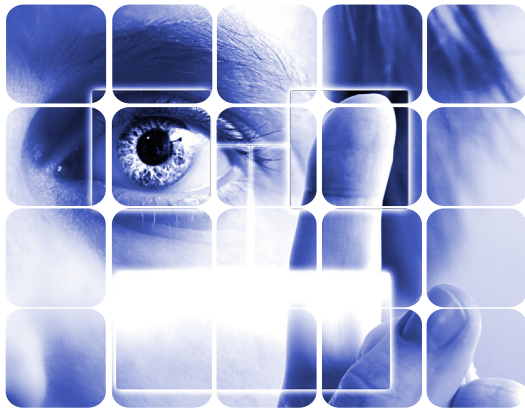
Chiusura call FP7

Horizon 2020

Progetti europei dei membri di Serit

News

Nuovi partner



Riunione Plenaria 28 Novembre 2011

Lo scorso 28 novembre si è tenuta a Roma la riunione plenaria di SERIT, alla quale hanno partecipato oltre 80 membri della piattaforma. L'incontro, indetto con lo scopo di stabilire le attività future e condividere i risultati a tutt'oggi ottenuti, si è focalizzato su molti temi, come la presentazione dei nuovi membri, la proposta di ri-organizzazione dei gruppi di lavoro, la condivisione della strategia da adottare per elaborare una roadmap tecnologica per la sicurezza, la costituzione di un comitato di liason con gli end-users, la proposta di attività per valorizzare il capitale umano, fra cui spicca l'idea d'istituire un dottorato nell' ambito Sicurezza.



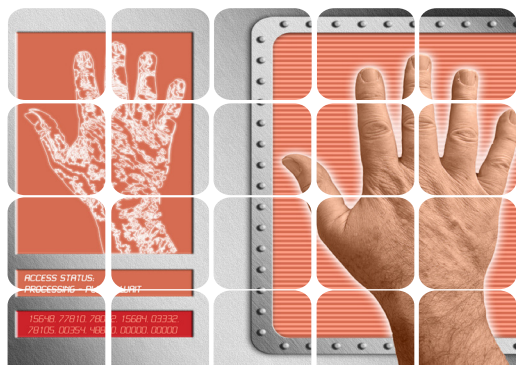
Area Tecnologica "Aspetti legali ed etici della sicurezza -TA7"

È stata istituita una nuova area di SERIT, denominata "Aspetti legali ed etici della sicurezza", (TA7), che ha lo scopo di coniugare le tecnologie, con gli aspetti etici e regolamentari. Il TA7 si propone di supportare gli altri TA in merito agli aspetti legali ed etici di competenza e di proporre nuovi temi di ricerca. Al momento sono stati identificati tre settori di studio: "Data Protection", "Certificazione in tema di sicurezza" e "Tutela dei diritti della persona". Il TA7 è stato promosso dal Dr. Luca Papi (CNR), Dr. Mario Savastano (IBB/CNR) e dal Dr. Francesco Saverio Romolo Università di Roma "La Sapienza".

SERIT Award

È stato lanciato il SERIT Award, un riconoscimento per il laboratorio pubblico che si è distinto per la ricerca e l'innovazione in ambito Security.

Un comitato di valutazione (composto da esperti del mondo industriale ed end-user), analizzerà i diversi requisiti dei laboratori candidati, sulla base dei criteri di Eccellenza Tecnologica & Innovazione (patents, brevetti, awards rilevanti, ricerca "ready to market"), Eccellenza Gestionale (capitale umano, gestione e valorizzazione delle risorse, rapporto con stakeholder ed end-user), Ambiente di lavoro (cutting-edge technology, safe and green working environment).



Chiusura V Call SECURITY - FP7

Il 23 novembre si è ufficialmente conclusa la V call Security. SERIT ha promosso iniziative per potenziare la partecipazione di organizzazioni italiane alla call. Il risultato dell'azione è stata la presentazione di 8 proposte, frutto dell'unione delle diverse expertise dei partner SERIT. I temi oggetto della ricerca sono CBRNE, Sicurezza agroalimentare, sicurezza delle infrastrutture critiche, cyber security e sorveglianza marittima. I primi risultati delle valutazioni sono attesi per febbraio 2012.

Horizon 2020

Sono stati resi pubblici alcuni documenti ufficiali di Horizon 2020, il programma che raccoglie tutti i fondi europei destinati alla ricerca e all'innovazione per il periodo 2014-2020 ("Multiannual Financial Framework"; <http://ec.europa.eu/research/horizon2020>). Il budget proposto è di circa 80 miliardi di euro, con un aumento complessivo del budget europeo per la ricerca e l'innovazione dell'8.5%.

Progetti europei dei membri di SERIT

Si avvia alla sua conclusione PANDORA (<http://www.pandoraproject.eu/>), un progetto europeo per la formazione dei *crisis manager*. PANDORA cerca di migliorare la risposta emozionale dei crisis manager, realizzando un ambiente immersivo in grado di riprodurre fedelmente una situazione di emergenza.





News

- Si svolgerà a Pisa, dal 10 al 12 settembre 2012, la XVII conferenza Esorics (the European Symposium on Research in Computer Security, <http://www.iit.cnr.it/esorics2012/>), organizzata da Fabio Martinelli (Iit-Cnr di Pisa), e dedicata alle ultime frontiere della ricerca nel campo della Computer security.

- Il dott. Luca Papi (Cnr) a seguito dell'incontro organizzato dalla Presidenza di DigitPA, in vista della prossima edizione TechFOR 2012-Salone Internazionale delle Tecnologie per la sicurezza (15-18 maggio 2012, Roma), ha presentato, presso il Dipartimento della Pubblica Amministrazione e l'Innovazione Tecnologica della Presidenza del Consiglio dei Ministri, i lavori sulle Piattaforme Tecnologiche Nazionali focalizzando l'attenzione sulla Piattaforma di Sicurezza SERIT.

- ERNCIP è un'iniziativa europea per mettere in rete competenze e laboratori nel campo della prova e qualificazione di tecnologie per la protezione di infrastrutture critiche. Le attività saranno incentrate intorno a delle aree tematiche. Per il 2011, le aree tematiche identificate sono state:

- ▶ Explosives detection in airports
- ▶ Explosives detection in other sectors
- ▶ Cyber attacks directed towards CIIP and SCADA
- ▶ Structural resistance against seismic events and explosives
- ▶ CBRN, in particular Chemical and Biological risks in the water sector
- ▶ Security of Space Assets/ "Space Weather Impact"
- ▶ Security scanners

Tutti i dettagli sono disponibili al sito <http://erncip.jrc.ec.europa.eu/>

Nuovi partner

- CAEN SPA
- IMEM-CNR
- Dipartimento di Informatica, Università di Pisa
- Università di Parma, Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione
- UNICRI
- CNR - ISTC
- CNR-ICAR
- CSSI - Centro universitario di Studi Strategici e Internazionali
- AGEIE / Accademia Europea



Comitato curatore della Newsletter

Michela Alunno Corbucci, Stefania Fabbri, Laura Caciagli, Cristina Leone, Fabio Martinelli, Luca Papi, Daniele Sgandurra, Anna Vaccarelli;
Grafica: Francesco Gianetti Hanno contribuito a questo numero: Sandro Bologna, Mario Savastano

