

2nd Call for Paper Net&System Security

“Analisi delle vulnerabilità dei sistemi informatici”

Pisa 27 Novembre 2007

Descrizione:

In vista della quinta edizione del **Net&System Security** che si terrà a Pisa il 27 Novembre 2007, l'*@System Group* con il Comitato Scientifico invita tutti coloro che volessero partecipare alla manifestazione con un intervento, a produrre un proprio articolo sottoponendolo al vaglio preventivo di una commissione selezionata tra gli esponenti di spicco del settore ICT per esprimere il loro giudizio sul lavoro presentato.

Le categorie di partecipazione previste per questa edizione sono due “*Professional*” e “*Student*”. Nella prima potranno partecipare tutti gli esperti del settore appartenenti al mondo lavorativo e accademico, mentre la seconda categoria è dedicata esclusivamente agli studenti.

Tutti i contributi accettati saranno pubblicati negli Atti Ufficiali del Convegno e, agli autori dei paper selezionati dal Comitato Scientifico sarà data la possibilità di presentare il proprio elaborato durante l'evento.

Aree di Interesse:

Sono sollecitati i contributi in tutti i campi di ricerca ed applicazioni della sicurezza dei sistemi informatici nelle seguenti aree di interesse, ma non solo limitate a:

Voip Security

- Network Management, QoS
VoIP Mobility
- WiFi Telephony
- Asterisk gardening
- Secure Protocols: SRTP, IAX
- MPLS-VPN & IPSec-VPN networks

Mobile Security

- OS Security
- Secure Coding
- Secure Communication
- Encryption of Mobile Data, VPN
- Secure Remote Access

Operating system security

- Enhancing System Security
- Secure Coding
- Malicious Code Analysis
- Advanced Exploit and Attack Techniques
- Automatic Vulnerability
- Discovery and Research
- Services Hardening

Network Security

- Analysis of network and security vulnerabilities
- Identification and Entity Authentication
- Network Protocol and Analysis
- Network monitoring techniques & Scanning
- IDS and IPS
- Log Analysis
- Information Flow Control

Server Security

- Virtualization
- VPS
- Hardware Solution

Date Importanti:

Inizio Call for Paper	: 2 Luglio 2007
Invio Abstract (<i>Facoltativo</i>)	: 15 settembre 2007
Chiusura accettazione Full Paper	: 1 Ottobre 2007 new 18 Ottobre 2007
Notifica Accettazione	: 1 Novembre 2007
5° Convegno Net&Security System	: 27 Novembre 2007

Regolamento:

Possono essere presentati lavori scritti originali, sia in lingua italiana sia in inglese. L'invio dell'articolo al convegno è libera e gratuita, previa iscrizione gratuita online attraverso il sito del Convegno. Inoltre chiunque può iscriversi al concorso una o più relazione tecnica. Potrà essere presentato preliminarmente un abstract di 1000 parole, ma verranno presi in considerazione solo i lavori per cui venga inviato un FullPaper entro la data indicata. Si precisa che l'elaborato deve pervenire entro le suddette date, pena l'esclusione dalla partecipazione all'evento.

Regole sulla Formattazione

Tutte le presentazioni dovranno essere consegnate in formato elettronico **DOC** (*Microsoft Word Document*) o **.ODT** (*OpenOffice Document*). Il limite di pagine è fissato a dieci. Il Fullpaper dovrà essere redatto secondo lo standard IEEE utilizzando obbligatoriamente gli stili di formattazione disponibili alla pagina web [<http://www.atsystemgroup.org/convegni/nss07/call+for+paper/technical>]. Per eventuali template/esempi sullo standard si rimanda alla relativa pagina disponibile attraverso il Web site del Convegno oppure su richiesta attraverso il responsabile Call for Paper all'indirizzo cfp07@atsystemgroup.org

Regole di Partecipazione ed Intervento

Tutti i lavori accettati saranno pubblicati negli atti della conferenza. Il Comitato Scientifico selezionerà quelli che saranno presentati nella conferenza. Per ogni intervento sono previsti venti minuti comprensivi di eventuali domande. Sarà disponibile un supporto per audiovisivi. Gli interventi saranno distribuiti nelle sessioni pomeridiane:

- Server Security: Virtualization Network
- Security: OS Security
- VoIP Security
- Mobile Security
- Network Security

Gli autori che presenteranno il proprio lavoro potranno pernottare in strutture convenzionate, a spese dell'organizzazione. Per la lista delle strutture convenzionate sarà possibile visualizzare dal sito [<http://www.atsystemgroup.org/convegni/nss07/call+for+paper/accomodation>] Inoltre limitatamente per la categoria "Student" saranno disponibili cinque rimborsi di partecipazione da destinare esclusivamente alla copertura delle spese di viaggio.

Regole di Valutazione

Per quanto riguarda il sistema di valutazione adottato dal Comitato Scientifico e dell'@System Group, si valuteranno i lavori inviati in base ai seguenti parametri:

Originalità e Attinenza dell'argomento
Qualità tecnica dell'elaborato
Innovatività della tecnologia trattata
Chiarezza Espositiva

Una volta valutati gli elaborati, il primo paper di ogni categoria riceverà il premio come "Best Paper Award" consegnato durante il Convegno e in aggiunta per la categoria "Student" è indetto un concorso a premio per il migliore della categoria. Per maggiori dettagli si rimanda alla pagina [<http://www.atsystemgroup.org/convegni/nss07/call+for+paper/awards>]
Ricordiamo che in ogni caso tutti gli elaborati accettati saranno pubblicati negli Atti Ufficiali del Convegno.

Notifiche e Proprietà Intellettuale

Tutti i partecipanti al concorso saranno informati, attraverso le e-mail fornita in fase di registrazione ed entro le date indicate nella sezione Date Importanti, circa lo stato di accettazione dell'articolo. In caso di mancata notifica è comunque possibile richiedere direttamente informazioni al Responsabile Call for Paper all'indirizzo cfp07@atsystem.org .

I contenuti intellettuali di ogni Paper prodotto, rimangono di proprietà dell'autore, che si impegna altresì a produrre elaborati originali o comunque non sottoposti ad alcun vincolo di qualsiasi natura. L'autore del paper autorizza sin da ora l'Organizzazione del Convegno a riprodurre e a dare diffusione all'elaborato nei modi che riterrà più idonei a promuovere e a dare risalto al Convegno e al medesimo autore rinunziato a qualsiasi compenso o pretesa a tale riguardo.

Al fine di regolamentare quanto detto l'autore, provvederà nella fase di invio a sottoscrivere e inviare all'@System Group il relativo modulo di "Copyright Release" disponibile anche all'indirizzo [<http://www.atsystemgroup.org/files/copyrightrelease.pdf>]

Responsabile Call for Paper:

Davide Carfi (@System)

Comitato Scientifico:

Luca Gibelli (@System)

Claudio Telmon (CLUSIT)

Alessio L.R. Pennalisico (Board of Directors of AIPSI, ISSA Italian Chapter)

Raoul Chiesa (@ Mediaservice.net - ISECOM Affiliate, Direttore Tecnico)

Prof. Fabrizio Baiardi (Dip. Informatica, Università di Pisa)

Prof. Ing. Gianluca Dini (Dip. Ingegneria IET, Università di Pisa)

Ing. Anna Vaccarelli (IIT-CNR)

Ing. Angelo Dell'Aera (Communication Valley)