

PROGRAMME OFFICIEL 2011

Application Security Forum

THINK SWISS - ANTICIPATE THE FUTURE

PREMIÈRE CONFÉRENCE FRANCOPHONE

L'Application Security Forum proposera à ses quelques 150 participants d'approfondir leurs connaissances et d'échanger sur les thèmes liés à la sécurité logicielle, la protection des données et la gestion d'identités numériques, ce qui sera l'occasion d'un networking de qualité.

ACCESSIBLE À TOUS




Les conférences sont composées de sujets accessibles à tous et à destination des chefs de projets, développeurs (experts ou pas en sécurité), prestataires logiciels mais également aux décideurs et mandataires d'applications (Accessibles aux techniques & non techniques).

Les sujets abordés concerneront tous types de problèmes de sécurité logicielle, des applications mobiles, des sites ou applications internet, des logiciels métiers (ERP, CRM, etc.), du e-banking, e-gouvernement, du cloud computing, des technologies RFID, NFC, des applications transactionnelles ou embarquées.

CONFÉRENCES & FORMATIONS

Afin de sensibiliser les développeurs aux méthodologies de développement sécurisé mais également les décideurs à la nécessité d'intégrer la problématique de la sécurité dans leurs cahiers des charges, nous proposons un contenu mixte ateliers / conférences. Les formations sont payantes mais quelques unes gratuites pour les étudiants (voir les Astérix).

NOS PARTENAIRES & SPONSORS

 Haute Ecole d'Ingénierie et de Gestion du Canton de Vaud	 Delivering Confidence in Web Applications	 Lake Geneva ICT Cluster	 RÉGION DU LÉMAN
	 Haute Ecole Spécialisée de Suisse occidentale Fachhochschule Westschweiz University of Applied Sciences Western Switzerland		
	 conseil en technologies		 Non Profit Organization Strong Authentication
			



Aula principale et salles de cours de la HEIG-VD
1 Route de Cheseaux
CH-1401 Yverdon-les-Bains



26 octobre 2011 ateliers & formations

27 octobre 2011 les conférences

**FORMATIONS PRODIGUÉES PAR DES EXPERTS
INTERNATIONAUX RECONNUS**

payant (*gratuit pour les étudiants) sur inscription à www.appsec-forum.ch

**UN PROGRAMME EXCEPTIONNEL
DE 16 CONFÉRENCES SUR LA SÉCURITÉ LOGICIELLE**

entrée libre sur inscription à www.appsec-forum.ch

Formations

Choisir 1 thème parmi les 5. Durée 7h chacun

8h30-12h00 13h30-17h30	AUDITER LA SÉCURITÉ DES APPLICATIONS WEB PHP Philippe Gamache, Parler Haut Interagir Librement
8h30-12h00 13h30-17h30	DÉVELOPPEMENT SÉCURISÉ AVEC JAVA Sébastien Giora, Groupe Y Consultants
8h30-12h00 13h30-17h30	CRYPTOGRAPHIE ET PKI POUR DÉVELOPPEURS ET ARCHITECTES* Sylvain Maret, Maret Consulting
8h30-12h00 13h30-17h30	COLLECTER ET CENTRALISER DES LOGS APPLICATIFS Sébastien Pasche, NetGuardians
8h30-12h00 13h30-17h30	SÉCURISER L'UTILISATION DE LDAP DANS LES APPLICATIONS* Alban Meunier, Smartwave

Ateliers

2 ateliers de 4h chacun

8h30-12h00	DÉVELOPPER DES APPLICATIONS SÉCURISÉES SUR IOS Julien Bachman, SCRT
13h30-17h30	INTÉGRER L'AUTHENTIFICATION FORTE DANS LES APPLICATIONS* Anne Gosselin, Maret Consulting André Liechti, Sysco

17H15

Débriefing

19H30

Networking Event: Dîner au Château d'Yverdon-les-bains

TARIFS

Formations (1 journée) CHF 800.-**
Ateliers (1/2 journée) CHF 375.- **

Le prix indiqué inclut le repas de midi & le repas du soir

Réduction de 50% pour les étudiants sur les ateliers. Réduction de 15% pour les membres OWASP et OpenID sur les ateliers et formations. Réduction de 10% pour les membres de l'ADI, le clusis et CCSI sur les ateliers et formations

* Formation gratuite pour les étudiants

** En cas de paiement sur place, majoration de CHF 50.-

8H00

Accueil & enregistrement

9H00

Discours de bienvenue

9H15

INTRODUCTION KEYNOTE
Securing applications at Credit Suisse, a world-leading financial services company
Stefan Marzohi, Crédit Suisse

10H10

MENACE MALWARE
Quelles limites pour les applications e-banking?
S. Bischof
JM Bost, ELCA

SECURITE PHP
L'analyse statique de code source
P. Gamache, OWASP Montréal

11H05

MENACE APT
Réduire les risques Advanced Persistent Threat dans le développement d'applications web
Matthieu Estrade, Beeware

AUTHENTIFICATION
Sur le chemin de l'authentification multifacteur
Remi Mollon, CERN

PCI-DSS
Quelles exigences pour le développement logiciel?
Christophe Nemeth, Inovement

13H05

DÉVELOPPEMENT MOBILE
Développer des applications sûres
Julien Probst, Sysmosoft

CAS, OPEN ID, SAML
Quel protocole pour quelle utilisation?
Clément Oudot, LemonLDAP

STANDARDS
Quels standards sont-ils adaptés à votre organisation?
Joël Winteregg, NetGuardians

14H10

EMBEDDED APP
Tout ce qu'il ne faut pas faire: exemples de scénarios d'heureur
Nicolas Ruff, EADS

IDENTITÉ NUMÉRIQUE
Harmoniser authentification forte et protection des données
Simon Blanchet

WEB SERVICES
Comment sécuriser des webservices : cas concrets
Philippe Léothaud, Vordel

15H10

OWASP ESAPI
Présentations des possibilités offertes par les API sécurisées
P. Gamache, OWASP Montréal

SDL & JAVA
Amener la sécurité dans un cycle de développement Java
Sébastien Giora, Groupe Y

INFRASTRUCTURES CRITIQUES
Maîtriser le risque opérationnel dans les applications
Franck Franchin, France Telecom

16H05

BEST PRACTICES
Bonnes pratiques et retours d'expérience sur le développement applicatif
Stéphane Adamiste, ELCA

OBFUSCATION LOGICIELLE
Comment se protéger du reverse engineering
Pascal Junod, Julien Rinaldini, Grégory Ruch, HEIG-VD

17H00

Cérémonie de Clôture

17H30

APERÔ