barcamp SOPHIA ANTIPOLIS | INRIA | OpenCoffee Sophia.com | RivieraJUG | TelecomValley Internet – Mobilité – Usages

SophiaConf 2010

Du 30 Juin au 09 Juillet

Hibernate IPRA frameworks JavaFX
JEE 6 Scala development Authentification Android Play!
Ruby on Rails Open ID HTML 5 Technique JavaScript
Open Source SSO Java 7 Informatique

10 jours
20 conférences

amadeus agora Einstein Your technology partner | Avisto | Conseil General des Alpes-Maritim... | Developpez.com Le site des professionnels de l'informatique | JANUA Open Source & Open Standards | JBoss by Red Hat | Lunatech Labs | Oracle | Polytech Nice-Sophia | Région PACA | Stonesoft Secure Information Flow | Union Européenne | W3C

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

Présentation

20 conférences informatiques durant 10 jours organisées en commun par le BarCampSophiaAntipolis, Open Coffee Sophia, l'INRIA, le Riviera JUG et la commission Open Source de Telecom Valley, animateurs de l'écosystème de Sophia Antipolis.

L'INRIA, le Riviera JUG et la commission Open Source de Telecom Valley présentent leurs propres conférences, rassemblées autour d'un événement organisé en commun :

SophiaConf2010.

Cette manifestation propose des **conférences, gratuites ou à prix coûtant sur des sujets méthodologiques et techniques**.

Des experts venus de l'Europe entière, spécialistes dans leurs domaines, présenteront les derniers outils, techniques et usages de la sphère informatique, qui sera mise à l'honneur à travers un des plus grands rassemblements jamais organisé à Sophia Antipolis.

Identités et sécurisation des services web, l'IPRA (Intellectual Property Rights Analysis), Android, HTML 5, SCRUM, JAVA FX, Rails, Hibernate search, JAVA Script, Play !… autant de sujets abordés au plus proche des problématiques des entreprises.

Des novices aux experts ! SophiaConf est une manifestation **ouverte à tous**. Les échanges seront riches et passionnants….

Du 30 Juin au 09 Juillet, SophiaConf sera un événement exceptionnel pour découvrir, apprendre, échanger autour des derniers outils et techniques informatiques !

Rendez-vous sur
www.sophiaconf2010.fr
pour vous inscrire et découvrir le programme !

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

TelecomValley
Internet – Mobilité – Usages

Mercredi 30 Juin 17h30

Gestion des identités et sécurisation des services web : réalités & perspectives

par Hubert LE VAN GONG
Expert en sécurisation des services web

Plan de la conférence :

- Gestion des identités: une combinaison d'évolutions
- Problématique, Terminologie
- Etat de l'art: fédération, SSO, sécurisation du web
- Evolutions

Retours d'expérience :

Maitre Pascal Agosti, Cabinet Caprioli&Associés
authentification et éléments de droit

Frédéric AIME, Chief Technical Officer de JANUA
Exemple d'intégration d'OpenID en Php et en Java

Florent Peyraud, CEO et fondateur de TRYPHON
CA Cert, une autorité de certification méconnue

Hubert LE VAN GONG :

Hubert Le Van Gong est Docteur en Informatique de l'Université Pierre & Marie Curie, Paris.
Chez Sony Electronics, en Californie, il fait de la recherche sur de nombreux sujets comme la voix sur IP, la télévision digitale interactive et la sécurité pour la technologie des cartes sans contact. En 2005, il rejoint Sun Microsystems au sein du CTO's Office pour y poursuivre ses travaux sur la gestion des identités. Il devient par la suite community manager OpenSSO, un projet de logiciel libre pour le contrôle d'accès et la gestion des identités.
Hubert Le Van Gong est l'auteur de nombreuses publications et a aussi co-signé plusieurs spécifications pour la sécurisation des services web.

Lieu :

Polytech'Nice Sophia
Site des Lucioles
Sophia Antipolis

Université Nice Sophia Antipolis

POLYTECH NICE-SOPHIA

10 jours
20 conférences

Conférence Gratuite

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

INRIA

Jeudi 01 Juillet
14h00 - 15h00

L'IPRA (Intellectual Property Rights Analysis) pour renforcer la confiance dans les logiciels issus de la recherche

par Patrick MOREAU
Responsable Patrimoine Logiciel, INRIA

et Pascal AGOSTI
Avocat associé au sein du Cabinet Caprioli & Associés

Le logiciel est devenu un objet juridique complexe.
Son développement se fait fréquemment dans un cadre collaboratif avec parfois de nombreux contributeurs, pouvant provenir de plusieurs organismes ou pouvant être des personnes physiques. Tout ou partie de ce développement est ainsi généralement régi par des contrats pouvant imposer des obligations particulières (par exemple, copropriété, exclusivité dans un domaine particulier…).
Par ailleurs, il est de plus en plus rare qu'un logiciel soit écrit ex-nihilo. Les développements utilisent aujourd'hui des composants existants (dits exogènes), notamment open source. Les chercheurs et les ingénieurs sont amenés à utiliser ces composants tels quels, à les modifier, les améliorer ou à n'en reprendre que quelques parties de code.

Le nombre de composants exogènes peut être très important et la licence qui leur est attachée être différente : ceci est de nature à entrainer des problèmes de compatibilités entre ces licences.
Ces problématiques seront détaillées dans l'exposé et illustrées par des cas réels, notamment de jurisprudence. Une méthodologie d'analyse IPR, outillée, permettant d'identifier les cas critiques sera proposée. En conclusion, sera présenté le label "logiciel qualifié pour le transfert@INRIA" permettant de renforcer la confiance dans les logiciels issus de l'INRIA.

Patrick MOREAU

Patrick Moreau est arrivé le 15 octobre à l'INRIA en tant que responsable du patrimoine logiciel, après neuf années chez Schlumberger (produits électroniques et logiciels et ensuite au centre de recherche) puis huit ans dans le service informatique (direction d'agence, travail pour de grands comptes). Le responsable du patrimoine logiciel a la mission de gérer et de développer le patrimoine logiciel de l'INRIA. Patrick Moreau est diplômé de l'ENST (1991).

Pascal AGOSTI

Pascal AGOSTI, Avocat associé au sein du Cabinet Caprioli & Associés (www.caprioli-avocats.com), Docteur en droit, Responsable des Pôles Contrats informatiques et Innovation, membre du Comité de rédaction du Livre blanc " *Intégration et Publication de logiciels sous licences Open Source : mode d'emploi*", de la Commission Open Source de l'Association Telecom Valley, p.agosti@caprioli-avocats.com.

Propriété intellectuelle, le point de vue du développeur

par Philippe KAPLAN
Software Développer, IBM

La tentation est forte, lors du développement d'applications, d'aller chercher des solutions sur internet tant la facilité de recherche et la réutilisabilité des langages comme Java permettent de résoudre des problèmes ponctuels, par exemple en coupant/collant du code trouvé sur le Web ou en téléchargeant des bibliothèques logicielles. Cette démarche est autorisée et même encouragée, mais sous réserve qu'elle respecte la Propriété Intellectuelle associée au matériel importé, que ce soit du code, des images ou de la documentation.

Après un rappel des enjeux liés à la Propriété Intellectuelle du logiciel dans le milieu industriel, la présentation abordera le point de vue du développeur en mettant en avant les bons comportements à suivre. Elle décrira aussi différentes situations type de vérifications et de remédiation sur la Propriété Intellectuelle, en se basant sur l'expérience vécue de l'acquisition d'un logiciel externe.

Philippe KAPLAN

Après sa thèse de doctorat en 1991, Philippe Kaplan a rejoint l'équipe de recherche mixte Bull/Inria, spécialisée dans les interfaces homme-machine. En 2000, il a intégré la société ILOG dans la ligne de produit JViews. Il a notamment enrichit le produit avec un module d'édition de symboles métier pour des représentations graphiques à haute valeur ajoutée. Philippe Kaplan a ensuite rejoint une nouvelle ligne de produit Applications Internet Riche (RIA) basée sur Flex (marque déposée par Adobe Systems Incorporated).
En 2008, ILOG a été racheté par IBM. Philippe Kaplan a continué le développement Flex tout en contribuant à l'intégration des produits existants dans le nouvel environnement IBM. Depuis le début de l'année 2010, il a rejoint le département Qualité où il gère les outils de maintenance des produits Flex.

Table ronde avec les trois intervenants à 15h

Lieu :

INRIA
2004, route des Lucioles
Sophia Antipolis

INRIA

Conférence Gratuite

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

TelecomValley
Internet – Mobilité – Usages

Lundi 05 Juillet 17h30

Android : Tout savoir sur l'évolution des 12 derniers mois et de l'année à venir

par Arnaud FARINE
Consultant Technique, Expert Android

Plan de la conférence :

- Présentation d'Android
- Évolution du marché en 1 an
- Les applications
- Les besoins
- Chronologie des versions 2009 / 2010
- Les fonctionnalités apportées
- Android dans 1 an ?

Retours d'expérience :

Filip Gluszak, CEO and co-founder de GRIDPOCKET

Philippe Gibert, Ingénieur R&D d'Orange Labs

Laurent Gomez, Senior Researcher, responsable des activités mobiles à SAP Research France
et Stephane Dupin, Chercheur, Responsable des activités Android à SAP Research France

Arnaud FARINE

Fondateur d'eXpertise @ndroid.

Chef de projet Web Java - dans une SSII pendant 8 ans, Arnaud a commencé à développer sur Android dès octobre 2007. Il est présent au sein de la communauté de développeurs Android francophones et internationaux. Dès 2008, il crée eXpertise Android et travaille avec des constructeurs de matériels, de chipsets, des opérateurs, des centres de formations, des sociétés de services informatiques, des éditeurs logiciels, des groupes de presses. Il intervient par ailleurs dans la réalisation de cours Android auprès d'étudiants d'écoles d'ingénieurs et en tant que consultant technique pour la relecture de livres dédiés à Android, notamment pour Pearson Education France.

Lieu :

Polytech'Nice Sophia
Site des Lucioles
Sophia Antipolis

Université Nice Sophia Antipolis

POLYTECH NICE-SOPHIA

10 jours
20 conférences

Conférence Gratuite

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

TelecomValley
Internet – Mobilité – Usages

Jeudi 08 Juillet 14h

HTML5 : une plateforme contemporaine pour le Web

par JULIEN QUINT
Consultant Indépendant, expert du WEB et du XML

Plan de la conférence :

Données et métadonnées

- Balisage sémantique (section, nav, article, aside...)
- Typage des liens (archives, external, license, noreferrer, sidebar, tag...)
- New link relations (archives, external, license, noreferrer, pingback,
- RDFa
- MathML
- Accessibilité (role et aria-*)
- Multimédia : Éléments audio et vidéo ; 2D : SVG (déclaratif) et élément canvas (et API context) ; 3D : WebGL (OpenGL dans le browser)
- Formulaires
- Style et présentation (CSS3)
- Javascript et applications Web

Retours d'expérience :

Stefano Crosta, Chief Technical Officer de SLICE FACTORY

Raphaël Troncy, Maître de Conférences à Eurecom

Julien QUINT

Julien Quint est consultant indépendant, spécialisé dans les domaines du Web et du XML. Il est titulaire d'un doctorat en informatique obtenu à l'Université Joseph Fourier de Grenoble après avoir étudié à Grenoble et à l'Université de Californie à Berkeley, et travaillé au centre de recherche européen de Xerox. Il effectue ensuite un post-doc au National Institute of Informatics à Tokyo, puis du Japon rejoint le Consortium DAISY pour le compte duquel il participe au développement d'outils auteur et à des activités de standardisation, au sein de DAISY et du W3C (SMIL, CDF.) Désormais indépendant et basé à Paris, il s'intéresse particulièrement au multimédia, à l'accessibilité et à l'internationalisation.

Lieu :

INRIA
2004, Route des Lucioles
Sophia Antipolis

INRIA

10 jours
20 conférences

Conférence Gratuite

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

TelecomValley
Internet – Mobilité – Usages

Jeudi 08 Juillet 17h30

Méthodologie de gestion de projet agile : SCRUM

par Claude AUBRY
Consultant expert dans le génie Logiciel

Plan de la conférence :

- Introduction à Scrum : « Scrum, la méthode agile la plus populaire, par l'exemple ». Comment fonctionne Scrum et présentation d'IceScrum.

- « L'agilité situationnelle » : comment adapter Scrum et les méthodes agiles au contexte des projets et des organisations ?

Retours d'expérience :

Bertrand Gorge, Chief Technical Officer d'EPISTEMA
Implémentation de Scrum dans une start-up

Paul el KHOURY, Researcher
Security & Trust and Member of the SAP Product Security Response Team

Claude AUBRY

Claude Aubry est impliqué dans le développement de logiciels depuis 30 ans, dans différents domaines. Consultant depuis 1994, c'est un spécialiste dans le génie logiciel.

Depuis 2005, il se consacre à Scrum et aux méthodes agiles qu'il diffuse et met en place dans les entreprises. Il est également professeur associé à l'Université de Toulouse et président de l'association toulousaine SigmaT dédiée à la promotion des méthodes agiles. Il est le rédacteur du blog de référence sur Scrum, *«Scrum, Agilité et Rock'n roll»* (www.aubryconseil.com)...

Il est l'auteur du livre : «*Scrum, le guide pratique de la méthode agile la plus populaire*», premier livre en français sur Scrum, publié aux éditions Dunod en février 2010.
Il est à l'origine d'IceScrum (www.icescrum.com), un logiciel Open Source dédié à Scrum et aux méthodes agiles, sur lequel il continue à s'investir et tient le rôle de Product Owner.

Lieu :

INRIA
2004, Route des Lucioles
Sophia Antipolis

INRIA

10 jours
20 conférences

Conférence Gratuite

SophiaConf 2010 RivieraJUG
Du 30 Juin au 09 Juillet

Vendredi 09 Juillet 9h00-10h00

JavaFX: Rich Internet Applications on the JVM

by Simon RITTER

JavaFX provides a radically different way of creating rich and engaging user interface applications that run on the JVM. This session will explore the ideas behind JavaFX, the basics of the JavaFX scripting language and provide a number of demonstrations of JavaFX in action on both the desktop and mobile devices.

Simon RITTER

Simon Ritter is a Technology Evangelist at Oracle Corporation. Simon has been in the IT business since 1984 and holds a Bachelor of Science degree in Physics from Brunel University in the U.K.

Originally working in the area of UNIX development for AT&T UNIX System Labs and then Novell, Simon moved to Sun in 1996. At this time he started working with Java technology and has spent time working both in Java technology development and consultancy.

Having moved to Oracle as part of its acquisition of Sun he now specialises in looking at emerging technologies including wireless sensor networks, and gestural interfaces.

Pourquoi Rails est génial ?

par Camille ROUX

Pourquoi Ruby et Ruby on Rails peuvent être un choix fantastique pour vos prochains projets. Pendant une heure vous aurez le plaisir de faire un tour en orbite autour de la planète Ruby. Après un bref voyage dans le temps pour comprendre son histoire, vous découvrirez ce qui rend ce monde si magique.

- Pourquoi y-a-t-il un tel d'engouement envers Rails en ce moment ?
- Rails est-il performant? pourquoi?
- Pourquoi est-ce un environnement si confortable pour les développeur?
- Qu'est-ce qui rend cette techno si efficace?
- Quel est l'avenir de Rails?

Camille ROUX

Camille Roux est chef de projet et développeur Ruby on Rails dans une startup prometteuse, Veniu. Il fut co-fondateur en 2007 d'un cycle de conférences sophipolitain, les Intellicore Tech Talks, dont certaines qu'il présenta lui-même. Cet événement remporta un franc succès sur la technopôle et sur le web. Il est convaincu de la puissance de Ruby et de la force du framework web Ruby on Rails. C'est une réelle passion qu'il aime faire partager.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 RivieraJUG
Du 30 Juin au 09 Juillet

Vendredi 09 Juillet
10h15-11h15

Play ! Framework

by Nicolas LEROUX

The Play! framework is more than just yet another web framework in the Java eco-system: it is also another way of developing web applications. Like RoR, Django, it encourages fast and expressive development, with a clean anad pragmatic API. Most importantly, perhaps, it brings simplicity to the Java world. It is the first web application framework in Java that is built by web developers for web developers. Because it is a simple, stateless framework that promotes a RESTful approach it offers the possibility of building complex web applications and, by extension, complex systems.

Nicolas LEROUX

Niçois d'origine, il est maintenant basé à Rotterdam, Pays-Bas où il travaille comme développeur senior à Lunatech Research. Il a de nombreuses années d'expérience de conception d'applications Java EE pour l'industrie et le service public grâce aux librairies open-source et des méthodes agiles. Expert en Enterprise Java Beans, JBoss Seam, Java Message Service, JBPM, Struts, Spring pour ne citer qu'eux, car il met un point d'honneur à tester les nombreux nouveaux frameworks qui sortent chaque année, restant ainsi à la pointe des dernières innovations. Organisateur de plusieurs Benelux JBug (JBoss User Group) à Rotterdam. Présentation à Javapolis en 2007.

Pourquoi Rails est génial ?

par Maxime MENANT

Maxime Menant vous expliquera pourquoi Ruby et Ruby on Rails sont des technologies si extra-ordinaires. Durant une heure, il sera votre guide pour un voyage merveilleux au centre de la planète Ruby.

- Quels sont les principaux atouts de Ruby?
- Quels sont les meilleurs exemples démontrant la puissance de ce langage?
- Qu'est-ce que Rails? Comment ça marche? Pourquoi c'est si cool à utiliser?
- En quoi Rails est aussi bien pensé? Pourquoi vais-je gagner du temps en l'utilisant?
- Quels seront les atouts de Rails 3 et que vont-il apporter aux développeurs?

Maxime MENANT

Maxime Menant est développeur Ruby on Rails dans une startup prometteuse, Veniu. Après une experience enrichissante sur la programmation parallèle en JAVA, il a désormais rejoint le monde du développement et de la recherche en Ruby car il est convaincu de la "sexyness" de ce langage et de son succès. De plus, le framework web Ruby on Rails fut la démonstration convaincante de la puissance de Ruby. Ainsi faire découvrir Ruby est désormais sa motivation première.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 RivieraJUG
Du 30 Juin au 09 Juillet

Vendredi 09 Juillet
11h30-12h30

Hibernate Search
Trouver les données, vous valez mieux que ça

par Emmanuel BERNARD

La fonction recherche est un composant essentiel d'une application moderne. Retrouver des données devrait être efficace et rapide. Hibernate Search et Lucene fournissent une solution de recherche full-texte facile a utiliser et puissante. Après avoir présenté les avantages de la recherche full-texte, nous allons voir comment les moteurs de recherche font pour s'en sortir face aux erreurs de frappes et autre recherche approximative (notamment via la recherche phonétique).

Emmanuel BERNARD

Diplômé de Supélec, Emmanuel Bernard a passé quelques années dans le secteur de la grande distribution où il a commencé à s'impliquer dans le monde de l'ORM. Il a rejoint l'équipe Hibernate en 2003 et est maintenant développeur principal chez JBoss de Red Hat.
Emmanuel est le développeur principal d'Hibernate Annotations et Hibernate EntityManager, 2 projets clés qui s'appuient sur Hibernate Core pour implémenter la spécification Java Persistence (tm) et dirige également Hibernate Search et Validator. Emmanuel est membre de l'expert group JPA 2.0 et spec lead de la JSR 303 : Bean Validation. Il intervient régulièrement dans diverses conférences et JUGs, dont JavaOne, JBoss World, Devoxx et est le co-auteur d'Hibernate Search in Action publié par Manning.

JavaScript Optimization - Dos and Don'ts

par Florian LOITSCH

Thanks to just-in-time compilation recent JavaScript engines have become much faster. However their capability of generating efficient code depends heavily on the input program. In this talk I will show how and why specific patterns have an influence on the speed of JavaScript programs. I will present some rules to avoid slow programs and give some advice for speeding up typical JavaScript code.

Finished his thesis on Scheme-to-JavaScript compilation in 2009. Since 2010 he works at Google with the V8 team.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 RivieraJUG
Du 30 Juin au 09 Juillet

Vendredi 09 Juillet
14h00-15h00

JAVA EE 6 - Leaner Than POJOs

par Adam BIEN

Its 2010, but some applications are still built on the ancient J2EE “best practices”. Extensive, but superfluous layering, top down approaches for DAOs, too many external libraries and framework dependencies, extensive, never used configuration and extensions, lean servers but overbloated applications are just a few symptoms.
This session is targeted to all Java developers, managers and architects, it discusses the lean and pragmatic approach for building Java EE 6 applications with EJB 3.1, CDI, JPA 2.0, Bean Validation, JSF 2, but without any overhead and an incremental way to make your applications leaner. WARNING: I will spend most of the time in the IDE and build a fully functional end-to-end Java EE 6 application with Bean Validation, CDI, EJB 3.1, JPA 2, JSF 2. All questions will be answered in real time - and with code.

Adam BIEN

Consultant and author Adam Bien is an Expert Group member for the Java EE 6, EJB 3.1, and JPA 2.0 JSRs. He has worked with Java technology since JDK 1.0 and Servlets/EJB 1.0 in several large-scale projects and is now an architect and developer in Java SE/EE/FX projects. He has edited several books about Java (FX) and J2EE / Java EE and is the author of Real World J2EE Patterns. Adam is a Java Champion and JavaOne 2009 Rock Star.

JavaFX: Rich Internet Applications on the JVMJ

par Simon RITTER

JavaFX provides a radically different way of creating rich and engaging user interface applications that run on the JVM. This session will explore the ideas behind JavaFX, the basics of the JavaFX scripting language and provide a number of demonstrations of JavaFX in action on both the desktop and mobile devices.

Simon RITTER

Simon Ritter is a Technology Evangelist at Oracle Corporation. Simon has been in the IT business since 1984 and holds a Bachelor of Science degree in Physics from Brunel University in the U.K. Originally working in the area of UNIX development for AT&T UNIX System Labs and then Novell, Simon moved to Sun in 1996. At this time he started working with Java technology and has spent time working both in Java technology development and consultancy. Having moved to Oracle as part of its acquisition of Sun he now specialises in looking at emerging technologies including wireless sensor networks, and gestural interfaces.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 RivieraJUG
Du 30 Juin au 09 Juillet

Vendredi 09 Juillet
15h15-16h15

Hibernate Search

par Emmanuel BERNARD

Java Persistence 2 rattrape son retard et standardise de nouvelles fonctionnalités avancées. Qu'est-ce que cela veut dire pour un utilisateur d'Hibernate ? Et plus généralement, quoi de neuf dans Hibernate ? Dans cette session, nous explorerons les nouvelles fonctionnalités d'Hibernate et en particulier celles venant de Java Persistence 2 :

- la nouvelle API type-safe de recherche ainsi que le générateur de metamodel d'Hibernate
- les nouvelles options de lock et leurs conséquences pour les applications
- le cache de second niveau Infinispan
- le fetch profile
- et plein d'autre choses.

On couvrira aussi brièvement ce qu'il y a au delà d'Hibernate Core : Hibernate n'est plus seulement un ORM mais une suite d'outils centrés sur le modèle métier comme la validation, la recherche full-text etc.

Emmanuel BERNARD :

Diplômé de Supélec, Emmanuel Bernard a passé quelques années dans le secteur de la grande distribution où il a commencé à s'impliquer dans le monde de l'ORM. Il a rejoint l'équipe Hibernate en 2003 et est maintenant développeur principal chez JBoss de Red Hat.
Emmanuel est le développeur principal d'Hibernate Annotations et Hibernate EntityManager, 2 projets clés qui s'appuient sur Hibernate Core pour implémenter la spécification Java Persistence (tm) et dirige également Hibernate Search et Validator. Emmanuel est membre de l'expert group JPA 2.0 et spec lead de la JSR 303 : Bean Validation. Il intervient régulièrement dans diverses conférences et JUGs, dont JavaOne, JBoss World, Devoxx et est le co-auteur d'Hibernate Search in Action publié par Manning.

HTML5 & CSS3

by Egor KLOSS

The Web Standards movement has been around for almost 10 years now. Many things have changed and some things have changed very little. HTML and CSS have mostly remained the same but the implementation of these technologies has improved dramatically. So much so that the implementations themselves have been the driving force behind the emergence of HTML5 and CSS3. This drive towards best practices through Web Standards has even kickstarted the astounding JavaScript renaissance.
We're now entering an era were sophisticated web technologies are no longer proprietary only. The current web expansion into (social) media, applications and (mobile) devices has helped make HTML/CSS/JavaScript the only user facing web technology that is completely open, ubiquitous and platform independent. The great thing is that we can start using the latest front-end technology today. Savor the coming decade because we truly are, for better or worse, entering the golden age of the open web.

Egor KLOSS

Born in Dublin this Rotterdam based web designer has been a web standards advocate for more than a decade. He has worked in advertising, print design, identity design and publishing before switching to web based design in the late 90's. All because he discovered that JavaScript is nothing like assembler on is old C64. He believes that software should follow a narrative, because it has a voice. Software is in a sense an expression and working with web standards enables the full potential of this expression.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 Du 30 Juin au 09 Juillet — RivieraJUG

Vendredi 09 Juillet
16h30 - 17h30

SCALA : les fonctions dans la programmation fonctionnelle

par Sadek DROBI

Cette présentation vise à vous initier au concept de “fonction” dans la programmation fonctionnelle. Elle offre une approche graduelle en présentant d’abord ce qu’est une fonction, et en dévoilant ensuite d’autres concepts sympas amusants tels que la composition, la programmation d’ordre supérieur ou encore la manipulation de fonctions.
Lors de la présentation le code sera écrit en direct utilisant Scala afin de rentrer progressivement dans les concepts de la programmation fonctionnelle et de vous démontrer l'interet de la programmation fonctionnelle et sa valeur ajoutée.

Sadek DROBI

Sadek Drobi is a software engineer specializing in design and implementation of enterprise applications with a particular focus on bridging the gap between the problem domain and the solution domain. Programming languages evangelist at Zenexity where he works as consultant and architect/tech lead, he is currently working on a research proposal relative to language oriented programming and multiparadigm design. Passionate about his profession but also about photography, he publishes a technical blog and maintains a photo gallery.

Beyond the timesheet - Open and Productive

by Gianugo RABELLINO

Open and Productive collaboration tools can make your life easier and impress your boss. Learn how the Open Source world has brought a new way to develop, build and manage complex software projects, and how tools like the Atlassian suite (and more!) can help you being more productive, efficient and happy.

Gianugo RABELLINO

Gianugo aRabellno is the founder and CEO of Sourcesense, Europe's leading Open Source systems integrator. He has been at the forefront of the Open Source movement in Europe, founding the first official Italian Linux organization in 1994, and launching Orixo, the consortium of European Open Source companies.

A Member of the Apache Software Foundation (ASF), Rabellino serves as Vice President of the Apache XML Project Management Committee, is a committer on several ASF projects including Cocoon, Xindice, and Jackrabbit, as well as mentor of the River and CouchDB projects currently in development at the ASF Incubator. His highly charismatic presentations on topics such as Enterprise Open Source adoption, next-generation opportunities in Open Source, and building Open Development communities draws enthusiastic audiences at all levels at industry-leading events including JavaOne, Emerging Technologies for the Enterprise, and ApacheCon.

Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010 — Du 30 Juin au 09 Juillet — RivieraJUG

Vendredi 09 Juillet
17h30 - 22h00

barcamp Sophia Antipolis — OpenCoffee Sophia.com

Le ***BarCampSophiaAntipolis*** est une rencontre ouverte entre professionnels et passionnés du web, sous forme d'ateliers participatifs, autour d'un thème NTIC ; le but étant de partager, d'échanger et de discuter, de façon libre et conviviale sur des thématiques NTIC. Pour cette 4ème édition, nous avons choisi d'explorer le thème « **l'Entreprise 2.0** »

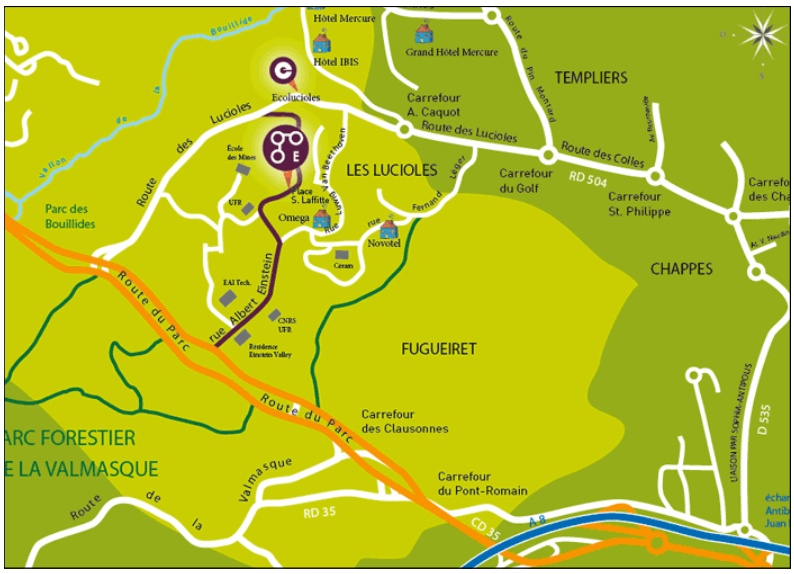
L'entreprise 2.0

- L'entreprise agile, nouvelle forme de management et d'organisation
- Outils collaboratifs et solutions de télétravail / travail à distance
- Cloud computing
- Aspects légaux du télétravail, etc…

L'entreprise 2.0, un sujet très actuel réunissant les aspects techniques, marketing et organisationnels qui permettront aussi bien à un public technique qu'à un public de managers, de confronter leurs points de vue, pour produire ensemble de nouveaux projets.

Studieuse mais également conviviale, la soirée ***BarCampSophiaAntipolis*** sera ponctuée de pauses « OpenCoffee » à l'image du groupe de rencontres informelles ***OpenCoffeeClub Sophia***, ainsi que d'un cocktail dinatoire pour clôturer la soirée.

N'hésitez pas à rejoindre la communauté des BarCampeurs Sophipolitains !



Lieu :

AGORA Einstein
905, Rue Albert Einstein
Sophia Antipolis

agora Einstein

10 jours
20 conférences

SophiaConf 2010
Du 30 Juin au 09 Juillet

Les organisateurs

Le BarCamp est une non-conférence ouverte entre professionnels et passionnés du web, sous forme d'ateliers participatifs, autour d'un thème NTIC. Partager, échanger, discuter, de façon libre et conviviale sur des thématiques NTIC. Le BarCampSophiaAntipolis est organisé par l'AGORA Einstein dans son centre de Networking en partenariat avec une dizaine de partenaires et sponsors. Le BarCampSophiaAntipolis a lieu 3 fois par an et explore l'ensemble des thèmes en lien avec les nouvelles technologies de l'information et de la communication. Les thèmes des 3 derniers BarcampSophiaAntipolis étaient : « Identité numérique & e-réputation », « E-commerce » et « Internet mobile ».Pour sa 4ème édition, le BarCampSophiaAntipolis abordera « l'Entreprise 2.0 ».

L'INRIA, institut national de recherche en informatique et en automatique, placé sous la double tutelle des ministères de la recherche et de l'industrie, a pour vocation d'entreprendre des recherches fondamentales et appliquées dans les domaines des sciences et technologies de l'information et de la communication (STIC). L'institut assure également un fort transfert de technologie en accordant une grande attention à la formation par la recherche, à la diffusion de l'information scientifique et technique, au développement, à l'expertise et à la participation à des programmes internationaux.

Les OpenCoffee Clubs sont des rencontres régulières et informelles entre entrepreneurs, investisseurs, développeurs, consultants, chercheurs, étudiants et toutes les personnes travaillant dans le monde d'Internet. Il s'agit d'une opportunité de rencontrer d'autres professionnels, de développer son réseau et d'échanger et partager son expérience autour de sujets liés à la création et au financement de startups et de projets web. Sur une idée de Saul Klein, un investisseur anglais, cette initiative a été lancée conjointement à Londres et Paris en mars 2007. Elle a été reprise depuis par plusieurs villes de France. L'OpenCoffee Club Sophia se réunit tous les 1er et 3ème jeudis du mois à La Casa (Sophia Antipolis) et soutien activement le BarCamp depuis sa 1ère édition en juin 2009.

Le Riviera JUG est le Java User Group de la côte d'Azur. Depuis 2009, nous organisons des réunions régulières à Sophia-Antipolis, où nous avons accueilli plus de 600 personnes sur une dizaine de soirées et deux après-midis. Cette fois, nous frappons fort avec une journée complète au cœur de SophiaConf 2010. Tous les mois en général, après le travail, nous nous réunissons et accueillons des intervenants régionaux et internationaux pour nous parler de technologies Java. Que vous soyez étudiant, un débutant en Java, un expert professionnel, ou intéressé pour faire une présentation, n'hésitez pas à nous contacter pour organiser tout ça.

Association à but non lucratif des principaux acteurs IT de Sophia Antipolis et ses environs, Telecom Valley constitue un réseau de grands groupes, de PME, d'organismes de recherche et de formation, de partenaires institutionnels et d'organismes de normalisation. Fonctionnant en projets, pilotés par des bénévoles et regroupés en commissions thématiques (innovation, open source, pme, emploi…), l'association Telecom Valley s'est fixée comme objectif de devenir la communauté de référence euro-méditerranéenne de l'Internet, de la mobilité et des usages.

Ce cycle de conférence est porté par la Commission Open Source dont les objectifs sont le partage de connaissances, l'échange de best practices et l'animation de l'éco-système du logiciel libre azuréen.

10 jours
20 conférences