

# Information Générales

## État Civil

Nom: Filip Křikava

Date de naissance: 01 février 1983 à Prague, République Tchèque, 31 ans

Nationalité: Tchèque

Situation familiale: Célibataire

Adresse personnelle: 9 rue de Coulmiers, 59000 Lille, France

Adresse professionnelle: INRIA Lille Nord-Europe / Équipe SPIRALS  
40, avenue Halley - Bât A - Park Plaza  
59650 Villeneuve d'Ascq, France

Téléphone: (+33) 6 65 32 00 40

Mél: [filip.krikava@inria.fr](mailto:filip.krikava@inria.fr)

Web: <http://fikovnik.net>

---

## Formation

**2013**     **Doctorat d'Informatique**, soutenu le 22 novembre 2013

Université: CNRS - I3S / Université Nice - Sophia Antipolis, France

Mention: Très Honorable

Sujet: *Domain-Specific Modeling Language for Self-Adaptive Software System Architectures*

Directeurs: Philippe Collet, Johan Montagnat

**2009**     **Diplôme d'Ingenieur**, soutenue le 27 janvier 2009

Université: Czech Technical University in Prague, République Tchèque

Mention: Prix de la meilleure thèse

Sujet: Complex Analysis of Traffic Information

Directeur: Petr Moos

---

## Expérience professionnelle

**09/2015 - now**     **Membre principal du personnel technique at ORACLE**  
Prague, Czech Republic

**07/2015 - now**     **Maître de conférences chez Czech Technical University**  
Prague, Czech Republic

- 11/2013 - 05/2015 Post-doctorat au sein de l'équipe INRIA / Université de Lille 1 - Spirals**  
Lille, France  
Position financée par le projet PIA Cloud Computing Datalyse.
- 11/2009 - 08/2013 Doctorat au sein de l'équipe CNRS - I3S / Université Nice - Sophia Antipolis - MODALIS**  
Nice, France  
La thèse a été financé par le projet ANR SALTY ANR-09-SEGI-012.
- 02/2007 - 07/2009 Developpeur chez TomTom International, BV**  
Amsterdam, Pays-bas  
Développement d'un système SIG distribué client-serveur en Java pour l'analyse et la visualisation de données trafic géo-référencées. Une partie de ce travail a également été liée à ma thèse de master "Complex Analysis of Traffic Information" à laquelle a été décernée le prix de la meilleure thèse. En Janvier 2009, après mon diplôme, je suis devenu responsable de l'ensemble du projet et j'ai dirigé une équipe de 5 développeurs.
- 07/2005 - 01/2007 Developpeur chez Sun Microsystems, Inc.**  
Santa Clara, Les États-Unis; Prague, République Tchèque  
Développement des outils et applications pour la gestion de l'information basé sur Java liés à la sécurité. De Novembre 2006, après avoir déménagé à Prague, j'ai commencé en tant que développeur intégration à travailler sur une plate-forme haute disponibilité en Java et C/C++ basée sur Solaris pour l'industrie des télécommunications.
- 03/2005 - 06/2005 Developpeur chez Accenture Central Europe, BV**  
Prague, République Tchèque  
Développement d'un système en Java pour une traduction automatique d'une interface de services bancaires en ligne dans une application de démonstration hors ligne.
- 09/2004 - 12/2004 Developpeur chez CAPE Technologies, Ltd.**  
Dublin, Irlande  
Développement d'un plug-ins basés sur Java pour l'analyse de différents adaptateurs de réseau et le stockage les résultats dans Oracle DB.
- 01/2004 - 07/2004 Developpeur chez Accenture Central Europe, BV**  
Prague, République Tchèque  
Développement d'une interface web en Java/JSP pour les services bancaires en ligne à Česká Spořitelna (membre de Erste Group Bank AG).

## Information complémentaires

### Langage

- Tchèque - langue maternelle
- Anglais - courant
- Français - professionnel

**Activités extra-professionnelles**

- Escalade, ski, plongée (PADI AOWD), yachting (certificate of competence yachtmaster), photographie, voyageée, littérature