



Mickael BLATIERE

30 ans, marié.

06 17 98 46 98 — blatiere@gmail.com — <http://blizzart.net>

EXPÉRIENCE

Depuis 2008

Netvibes — Paris

Architecte backend (depuis 2011) — **Développeur** (2008 - 2011)

Management d'une équipe de 6 développeurs. Responsable du core applicatif, du backend de flux, des APIs et de l'authentification. Recherche & Développement. Maintien en condition opérationnelle du site netvibes.com. Développements personnalisés pour les clients. Revue de code.

Principaux projets :

- 2009 : Développement d'un backend de flux (Tokyo Cabinet). Mise à jour de deux millions de flux ATOM et RSS "near real-time".
- 2010 : Ajout d'une fonctionnalité de tagging. Détection de langue et de sentiment. Mise en place d'un moteur de recherche full text (Solr). Indexation des flux.
- 2011 : Développement d'un backend de statistiques (Tokyo Cabinet) basé sur les flux.
- 2012 : Intégration des flux sociaux (Twitter, Facebook, etc) au backend de flux et de statistiques. Augmentation des capacités de mise à jour de 100%.
- 2013 : Intégration des données clientes (XLS, CSV, etc) au backend de statistiques. Abandon de Tokyo Cabinet au profit de Redis.
- 2014 : Développement d'un nouveau backend de flux scalable capable de stocker 1 milliard de nouveaux articles par an. Abandon de Tokyo Cabinet au profit de Cassandra et MySQL.

Technologies : PHP, Zend Framework, MySQL, Cassandra, Tokyo Cabinet, Redis, Solr, Memcache.

CURSUS

2005 - 2008

Ingénieur en Sciences Informatiques — Polytech'Nice-Sophia (ex-ESSI)

Filière Logiciel. Membre de la junior entreprise Polytech'Project. Participation à la nuit de l'Info 2007 et à la journée DeViNT 2006 et 2007.

2003 - 2005

DUT Informatique — IUT Nancy-Charlemagne

Option Génie Logiciel. Major en Programmation et Algorithmique.

COMPÉTENCES

Langues	PHP, Ruby, JavaScript, Java, C, Lua
Frameworks	Zend Framework, Sinatra, jQuery
Bases de données	MySQL, Cassandra, Redis, Tokyo Cabinet
Systèmes d'exploitation	Linux, FreeBSD, OS X
Outils	Vim, SVN, Git, LEMP, Redmine, Trac

CENTRES D'INTÉRÊTS

Depuis 2005

Administrateur d'un site communautaire autour du groupe Saez.

Depuis 2013

Participation à la communauté française d'Archlinux.

De 2006 à 2008

Membre de l'association Toile-Libre (hébergeur à prix libre).

De 2009 à 2011

Co-fondateur et rédacteur pour le webzine musical Désinvolt.

Musique, séries TV, comics, burgers, astronomie, voyages.