







SIMON GILLIOT

 <https://nirtos.com>
 contact@nirtos.com
 06.47.91.57.37
 Lyon, France

Consultant Technique

Tarif Journalier Moyen
720€ / jour

ARCHITECTE WEB - EXPERT BIG DATA

Domaines d'expertise



ARCHITECTE WEB

Expérimenté dans la mise en place d'architectures n-tiers, j'apporte des solutions efficaces aux besoins de très haute performance, de résilience et de scalabilité.



BIG DATA

Développeur Hadoop et HBase certifié par Cloudera, je peux mettre en place ou améliorer vos architectures Hadoop ou encore vous conseiller sur les solutions NoSQL à adopter.



PHP

Expert PHP, j'audite et optimise les codes sources afin d'améliorer leur résilience et leur performance. Je travaille aussi bien en Vanilla PHP (sans framework) qu'avec Zend Framework ou Symfony 2.



JAVASCRIPT

Expert Vanilla Javascript, je réponds efficacement aux besoins spécifiques tels que ceux de performance, de traitement côté client ou de pistage transparent des internautes.



WEB SÉMANTIQUE

Diplômé ingénieur avec le web sémantique en spécialisation, je maîtrise les ontologies, les triplets RDF ou encore SPARQL.



ACHAT PUBLICITAIRE / RTB

J'ai mis en place des architectures d'achat publicitaire programmatisées et en RTB (enchères en temps réel) et les ai liées aux partenaires.



EMAILING

Ayant développé intégralement une solution emailing complète, je suis sensibilisé aux problématiques particulières de ce domaine.



MÉTHODOLOGIE AGILE

En tant que Scrum Master, j'ai accompagné au quotidien plusieurs équipes lors de la mise en place de méthode agile Scrum ou Kanban.

Expérience

Directeur Technique

Directeur technique (CTO) chez Adthink depuis 2012, j'ai mis en place et développé la plateforme BIG.

Basé sur l'environnement Hadoop et diverses technologies NoSQL telles que Redis et Riak, BIG traite plus de 300 milliards de données, les transforme et réalise des extractions.

L'architecture serveur répond efficacement aux problèmes de résilience, de répartition de charge et de très haute performance. Chaque serveur PHP est optimisé afin de traiter plus de 3 000 appels par seconde et y répondre en moins de 90ms.

Une interface Web de très haute qualité développée en Symfony2 et AngularJS offre une expérience utilisateur exceptionnelle afin de permettre de piloter efficacement la plateforme.

Chef de Projet Technique

Employé en tant que développeur Web puis Chef de projet technique pendant 7 ans chez Alteo, une agence Web parisienne, j'ai mené de nombreux projets avec les équipes techniques.

J'y ai développé de nombreuses architectures et applications Web pour les clients. M'appuyant régulièrement sur les technologies PHP / Zend Framework et les méthodes agiles, je répondais aux besoins spécifiques dans les domaines de l'e-commerce, bancaire ou des assurances. J'y ai acquis un sens de l'écoute et d'analyse des besoins me permettant de formaliser et de chiffrer les développements nécessaires.

J'y ai également conçu intégralement une solution d'emailing puissante et innovante qui répond aux problématiques telles que la délivrabilité ou le suivi des ouvreurs et cliqueurs.

BIG - Adthink

BIG
everything we are.

Alteo

