

# Etude de Cas Client

Mars 2011



## Conseil Général 44

# Cas Client

CG 44  
Mars 2011

2/3



## LE CONSEIL GENERAL DE LOIRE ATLANTIQUE SECURISE SES APPLICATIONS WEB AVEC BEE WARE

• Site Web  
[www.loire-atlantique.fr](http://www.loire-atlantique.fr)

• Segment Marché  
Secteur Public

Bee Ware, éditeur spécialisé dans la sécurisation et l'optimisation des applications Internet, accompagne le Conseil Général de Loire-Atlantique dans la mise en œuvre d'une infrastructure matérielle et logicielle lui permettant de sécuriser ses applications Web.

### LE CG 44

---



Réparties dans 59 cantons, les 221 communes du département de la Loire-Atlantique regroupent, sur un territoire de près de 7 000 km<sup>2</sup>, plus de 1.2 millions d'habitants.

Le Conseil général 44 siège à Nantes, 6ème commune française, qui compte une population de 283 000 habitants.

### LE DEFI

---

• Objectif Métier

- Protéger son infrastructure
- Publier ses applications en toute sécurité
- Maîtriser l'accès aux applications
- Gérer les situations de mobilité

- E-services orientés vers les citoyens,
- Partage d'informations avec des organisations externes
- Accès distant à divers types de données

constituent le quotidien de l'administration départementale.

Soucieux de préserver l'intégrité de son Système d'Information et de publier ses applications métiers en toute sécurité, le Conseil général Loire Atlantique a souhaité s'appuyer sur une solution industrielle répondant à son besoin.

C'est dans ce contexte que l'offre de Bee Ware, portée par l'intégrateur **Telindus**, a été sélectionnée après appel d'offres, évaluations et visites de clients en production.

# Cas Client

CG 44  
Mars 2011



3/3

## LA SOLUTION DE BEE WARE

### • Bénéfices

- Filtrage optimisé du trafic
- Contrôle d'accès aux applications critiques
- Facilité d'utilisation
- Fiabilité de la plate-forme

Concrètement, la plate-forme i-Suite de de Bee Ware offre :

- La protection des flux web échangés
- Des fonctions de filtrage avancées
- Une simplicité de mise en oeuvre
- Des fonctionnalités clés de performance

Au-delà de ces premiers éléments, la solution de Bee Ware a été sélectionnée pour son module de Single Sign On (SSO). Ce point a permis de renforcer la politique de sécurité déployée et de créer une véritable chaîne sécuritaire associant filtrage et authentification.



### • Yann Chabirand, Chef du Service « Architecture et Infrastructure »

*« Incontestablement, Bee Ware s'est positionné comme un partenaire stratégique dans la mise en oeuvre de notre politique de sécurité. Son expertise au niveau des problématiques de sécurisation des applications Web, de filtrage et d'authentification nous permet de nous appuyer sur une infrastructure solide et évolutive. Tous les projets que nous avons déployés ont été couronnés de succès »*

## LE BILAN

Le SSO est utilisé lors de l'accès aux applications Web par les agents du Conseil général. Cela concerne l'accès à une vingtaine d'applications métiers critiques et ce périmètre du projet a été initié en 2010.

A ce jour, un pilote est en cours de déploiement sur cinq applications. La solution de Bee Ware est également utilisée pour sécuriser l'accès à la messagerie des collaborateurs en situation de mobilité (synchronisation de la messagerie sur iPhone et Smartphone). L'administration de la solution est réalisée de manière centralisée.

Enfin, la Direction des Systèmes d'Information du Conseil général Loire Atlantique met en avant la fiabilité de la solution et sa simplicité d'utilisation. A titre d'exemple, depuis les premiers déploiements réalisés en 2006, elle n'a eu que très rarement à contacter le service support de l'éditeur et n'a connu aucune difficulté majeure dans le paramétrage et l'utilisation de la plate-forme.

### À propos de Bee Ware :

Bee Ware, leader européen des solutions de sécurité et disponibilité des applications Web, permet aux organisations de toutes tailles de lutter contre les menaces croissantes pouvant impacter leur activité tout en assurant une qualité de service et des performances optimales.

La solution Bee Ware i-Suite propose au sein d'une solution unique un firewall applicatif, le contrôle des accès, un Web Single Sign On, des outils d'audit et d'analyse de flux, un firewall XML et un management centralisé permettant de réduire sensiblement les coûts de déploiement. i-Suite s'adapte à tous types d'infrastructure grâce à une offre complète sous forme d'appliance, de machine virtuelle ou Software as a Service.