

12/04/2007

Communiqué

La ville d'Albi boucle son réseau haut débit avec Nortel et SPIE Communications

La ville d'Albi a choisi les solutions Nortel et son partenaire intégrateur SPIE Communications pour déployer son réseau municipal à très haut débit.

Ce réseau de fibre optique a permis d'interconnecter les 500 postes informatiques de la mairie (jusqu'ici isolés et répartis sur 68 sites distants) sur un réseau commun, pour favoriser le partage de l'information et développer de nouvelles applications et services à destination de la ville et de ses habitants.

L'installation a nécessité le déploiement d'un peu plus de 59 km de fibre optique et de 1000 connections optiques.

Le déploiement a débuté en octobre 2003 et a duré trois ans. L'illumination des 4 boucles numériques s'est faite de façon progressive et SPIE Communications vient de finir d'installer la quatrième boucle.

Le réseau municipal de la ville d'Albi bénéficie d'un retour sur investissement rapide grâce à une gestion centralisée des applications et la réduction des coûts d'exploitation de son réseau. La commune bénéficie maintenant d'une architecture fiable et extensible lui permettant d'améliorer son réseau de téléphonie grâce à la technologie IP, de sécuriser ses bâtiments municipaux via des contrôles d'accès centralisés mais aussi développer de nouveaux services aux administrés.

De nouveaux services sont en train d'être mis en place pour optimiser l'exploitation des équipements municipaux : gestion centralisée des chaudières, de l'éclairage public. Une solution de télé-supervision pour le réseau d'eau et le contrôle d'accès des bâtiments est également à l'étude.

La prochaine étape sera de déployer la ToIP au sein des services municipaux et de développer des services d'e-administration répondant aux besoins des albigeois.

Contacts :

SPIE SA

Pascal Omnès

Directeur de la communication

Tél. : +33 (0)1 34 22 58 21

e-mail : pascal.omnes@spie.com

Accès direct

- [Valoriser le cadre de vie](#)
- [Conjuguer les énergies](#)
- [Développer la performance des entreprises](#)
- [InSPIErations durables](#)
- [À propos du Groupe](#)
- [Les dossiers de SPIE](#)
- [#SPIE120](#)

Sites du groupe

- [SPIE Belgium](#)
- [SPIE Deutschland & Zentraleuropa](#)
- [SPIE ICS](#)
- [SPIE JOB](#)
- [SPIE Nederland](#)
- [SPIE Oil & Gas Services](#)
- [SPIE Switzerland](#)
- [SPIE UK](#)

Applications mobiles

- [SMART CITY by SPIE](#)
- [SPIE maps](#)

Suivez-nous sur...



- [Plan du site](#)
- [Accessibilité](#)
- [Mentions légales](#)
- [SPIE de A à Z](#)

URL source: <https://www.spie.com/fr/la-ville-dalbi-boucle-son-reseau-haut-debit-avec-nortel-et-spie-communications>