



« La connectivité est un des piliers qui permet le déploiement d'une politique «Smart» à l'échelle d'une ville. Notre objectif était donc d'installer un réseau de communication haute-densité et haut-débit sur lequel pouvaient se greffer une série de services technologiques, utiles à l'Administration et aux citoyens. Dans un premier temps, nous avons implémenté 32 caméras de vidéo-surveillance et des points d'accès WiFi qui couvrent les endroits stratégiques de la ville. Grâce à l'architecture réseau en place, nous sommes en mesure de déployer progressivement, et de manière aisée, de nouvelles solutions. »

**Alain Rollmann et Johann Vyncke,**  
Responsables du service informatique

## VILLE DE DINANT

# CITÉ NUMÉRIQUE

En implémentant un réseau Fibre Optique couvrant l'ensemble de la ville et capable de supporter l'intégration progressive de services de communication 2.0., la Ville de Dinant s'est inscrite concrètement dans une dynamique « Smart City ». Pour opérer ce réseau, la Ville a choisi Win.

### BESOINS

- Connectivité haut-débit pour les besoins de l'Administration et de la Police
- Réseau unique pour interconnecter les sites communaux
- Intégration progressive de nouveaux services
- Amélioration du cadre de vie :
  - Prévention des crimes et délits
  - Communication renforcée avec les citoyens

### SOLUTIONS

- Infrastructure réseau
  - Réseau aérien MAN Fibre Optique de 5 kilomètres
  - Réseau WAN-VPN interconnectant les sites communaux
- Accès Internet
- Caméras vidéo-surveillance
  - 32 caméras
  - Logiciel de gestion vidéo, serveurs, station de visionnage
- WiFi urbain
  - Portail d'accès (Login)
- Téléphonie (SIP Trunk)

### RÉSULTATS

- Rationalisation du réseau
- Centralisation des outils informatiques
- Possibilité de déploiement progressif
- Renforcement de la sécurité des espaces publics
- WiFi gratuit pour visiteurs et citoyens



Située en Province de Namur, la Ville de Dinant, comprend les entités d'Anseremme, Bouvignes-sur-Meuse, Dréhance, Falmagne, Falmignoul, Foy-Notre-Dame, Furfooz, Lisogne, Sorinnes et Thynes. Elle comporte plus de 13.000 habitants.  
[www.dinant.be](http://www.dinant.be)