

CAP 3000



CLIENT FINAL

Centre commercial Cap3000

LIEU DE L'OPÉRATION

Parking Cap3000 Nice

OBJECTIF

Installation très rapide sur site occupé d'un réseau de fibre optique pour gestion de barrières de parking + installation et mise en service d'un système de vidéo-surveillance pour un fonctionnement 24h/24, 7j/7.

SOLUTION PROPOSÉE

Deux systèmes réseau séparés (barrières/vidéos) avec switchs industriels, switchs redondants, coffrets, caméras et enregistreurs IP, écrans.

INTERVENANTS EN PRÉSENCE

Altarea Cogedim (Propriétaire), Socomelec, Thalès (Installateur)

PRÉSENTATION DU PROJET

L'opération consistait à installer et mettre en service un réseau de fibre optique pour interconnecter des barrières de parking et un système de vidéo-protection du lieu.

Le site occupé et très fréquenté est le centre commercial Cap 3000 de Nice.

Ce gros centre commercial de 85.000m² entre dans le TOP 10 des centres commerciaux français, tant en terme de CA qu'au niveau du rendement.

Cette opération s'intègre dans le cadre de grands travaux de réhabilitation du lieu puisque 50.000m² sont ajoutés à la structure existante ainsi que 2000 places de parking.

L'objectif de ces travaux est un gain de fréquentation de 4 millions de personnes en 2018 (pour 10 millions en 2014).

ÉQUIPEMENT INSTALLÉ

La mise en service a été opérée sur site par des techniciens Gigamedia.

La solution proposée devait être déployée sur une très courte période, sur un site occupé et devait être opérationnelle 24h/24, 7Jours/7. Les produits actifs devaient être placés en extérieur.

Les équipes de Gigamedia ont proposé un système de réseaux de fibres optiques avec switch industriels endurcis (pouvant supporter des températures de -20° et +50°).

Les switches sont redondants permettant un système opérationnel et secouru (double alimentation).

L'installateur retenu a donc utilisé des fibres optiques monomodes, des switch industriels, des coffrets 19", des écrans 42" ainsi que des enregistreurs et caméras IP.

