

Les IGH font largement appel au béton et à l'acier qui piègent les ondes radio. Pourtant, la vie des pompiers et des services de maintenance peut en dépendre

New-York,
septembre

11
2001,



plusieurs centaines de pompiers sont engagés dans une bataille des plus terribles de ce siècle. Il adviendra ce que nous savons tous.

Frédéric TISSIER Pourtant, la véritable cause du décès de ces malheureux pompiers est assez mal connue.

Concentrés dans leur effort, ils gravissent les étages des tours en flammes. Ils n'entendent pas les ordres que leur état major hurle dans les radios. « **Il faut redescendre, les tours s'effondrent** ». En fait, les pompiers n'ont jamais reçu cet ordre de repli. Le système de communication radio ne fonctionnait pas dans les Twin Towers...

Une tour pas comme les autres ?

Gilles DELCLOS, patron de la sûreté de la Tour Montparnasse, connaît cet épisode tragique.

Datacet : *quelles étaient vos motivations pour établir une couverture radio complète de la Tour Montparnasse ?*

Gilles DELCLOS : la Tour Montparnasse est un IGH. C'est un bâtiment emblématique de Paris. Vous pouvez imaginer les précautions que nous prenons pour la protéger. En cas d'intervention dans les étages ou dans les sous-sols, il est impensable que les intervenants ne puissent pas communiquer entre eux. L'efficacité d'une équipe déployée sur un terrain

aussi difficile que la Tour est directement liée à sa capacité à garder le contact. Les imprévus sont nombreux, les compétences à mobiliser multiples. De plus, l'expérience montre que les interventions réelles ou en exercice ne se passent jamais comme nous l'avions prévu. Mes confrères me confirment tous ce point.

Tour et amiante

Datacet : *la présence d'amiante dans la tour rend-elle la mise en place d'une couverture radio plus complexe ?*

Gilles DELCLOS : les procédures d'intervention dans un immeuble contenant de l'amiante sont très réglementées. Alors qu'un passage de câble ne ferait même pas l'objet d'une réunion dans une tour banale, ici nous devons systématiquement obtenir une autorisation de notre commission amiante. Il est évident que cette contrainte pèse sur les délais et sur la flexibilité du déploiement du système radio. En pratique, aucun câble ne doit cheminer dans une gaine contenant de l'amiante. Toutes les précautions sont prises et les personnels techniques radio ne sont jamais en contact avec de l'amiante.

IGH & Ascenseurs

Datacet : *la Tour Montparnasse dispose d'une batterie d'ascenseurs. Assurer la couverture radio nécessite-t*

il des précautions particulières dans les ascenseurs ?

Gilles DELCLOS : contrairement à la croyance populaire, les ascenseurs sont un moyen de déplacement dans un IGH, même en cas de crise aigue. L'incendie n'est pas le seul sinistre que nous redoutons. Nous pouvons être amenés à transporter en urgence des personnes par ascenseur. Dans ce cas également, la communication radio doit être parfaite. Nous avons donc demandé à Datacet de s'engager sur ce point. En particulier, **les normes à respecter en terme de compatibilité radio dans un ascenseur sont sévères.**



Gilles DELCLOS

Nous attachons une grande importance à la conformité et à la qualité de la couverture radio dans tous les étages aériens et sous terrains de la Tour.

Engagement de résultat

Datacet : *vous demandez un engagement de résultat, mais comment s'assurer de la faisabilité du projet. ?*

Gilles DELCLOS : la première étape a consisté en un audit radio précis de la tour et des parkings. Un rapport détaillé m'a été remis. C'est sur la base de ce document que DATACET s'est engagé. (Clarté parfaite des communications).

Philippe AMRAM.
contact@datacet.com
www.datacet.com