



Eatons brandmeldsystemen helpen prestigieus nieuwbouwproject in Londen te beschermen

Locatie:

Londen, Verenigd Koninkrijk

Uitdaging:

Het waarborgen van de veiligheid van studenten, gasten, bezoekers en de gebouwen zelf (in dit nieuwbouwproject). Het Spring Mews-project vereist een op maat gemaakte brandmeldoplossing met een geavanceerde reeks oorzaak-gevolgprogrammeringen om te kunnen voldoen aan de diverse detectie- en alarmvereisten voor elk van de faciliteiten, waaronder permanente of tijdelijke accommodaties, winkelunits en bedrijfspanden.

Oplossing:

14 x CF3000 - een hoogwaardig, intelligent, adresseerbaar brandmeldpaneel

Resultaten:

Een systeem dat volledig voldoet aan de normen, voortdurende bescherming biedt aan mensen en activa, en de bedrijfscontinuïteit waarborgt

“Gezondheid en veiligheid zijn voor ons de hoogste prioriteit. Met een brandmeldsysteem van Eaton weten we zeker dat alles goed is geregeld voor al onze studenten, gasten en bezoekers.”

Philip Miller, ABCA Systems

Achtergrond

De nieuwbouw van Spring Mews, die is opgeleverd in september 2014 en werd ontwikkeld door CLS Holdings plc, voorziet in luxueuze huisvesting voor meer dan 400 studenten. Zij beschikken er over uitstekende sociale, ontspannings- en academische faciliteiten, zoals een bioscoop, een fitnessruimte en zwembad, wasfaciliteiten, studie- en spelruimten en een beveiligde fietsenstalling. De nieuwbouw omvat ook een modern suite-hotel met 93 bedden en diverse winkelruimtes. CLS Holdings heeft ABCA Systems, een gespecialiseerde installateur van elektrische systemen, opdracht gegeven om voor heel Spring Mews een hoogwaardig brandmeld- en tweewegcommunicatiesysteem voor mindervaliden te ontwikkelen.

Uitdaging

Met ruim 30 jaar ervaring in de markt heeft ABCA Systems er specifiek voor gekozen om de nieuwe faciliteiten uit te rusten met hoogwaardige oplossingen van Eaton voor een uitgebreide bescherming.

Om de bedrijfscontinuïteit te ondersteunen, vereiste het Spring Mews-project een op maat gemaakte brandalarmoplossing met een geavanceerde reeks oorzaak-gevolgprogrammeringen om te kunnen voldoen aan de diverse detectie- en alarmvereisten voor elk van de faciliteiten, waaronder permanente of tijdelijke accommodatie, winkelunits en bedrijfspanden.

Oplossing

ABCA Systems koos ervoor om 14 CF3000's van Eaton, een hoogwaardig, intelligent, adresseerbaar brandmeldpaneel, in de nieuwe faciliteiten te installeren als een ideale oplossing voor de eisen die voortvloeien uit de diversiteit van panden voor meervoudig gebruik.

Ten opzichte van een conventioneel paneel heeft een adresseerbaar paneel het voordeel dat het heel nauwkeurig bepaalt welk alarm er is geactiveerd. Bij een vermoeden van brand kan zo sneller de brandhaard worden gedetecteerd. Naast de panelen zijn er ook een aantal brandalarmaccessoires geïnstalleerd, waaronder een elektronische 'besignalering' die speciaal voor het Spring Mews-project werd ontwikkeld.



Powering Business Worldwide

Resultaten

Na de voltooiing van de Spring Mews-locatie in 2014 heeft Eaton gezorgd voor maximale veiligheid voor alle studenten en bezoekers door middel van het adresseerbare brandmeldpaneel CF3000, dat heel nauwkeurig kan bepalen waar het brandalarm is geactiveerd. De implementatie van een op maat gemaakte brandalarmoplossing heeft Spring Mews een systeem geboden waarmee de bedrijfscontinuïteit en -veiligheid gewaarborgd worden.



Eaton Industries (Netherlands) B.V.

Locatie Zaltbommel
Ambacht 6
5301 KW Zaltbommel
The Netherlands
T: +31 (0)418 570 200
E: cscnl@eaton.com
www.eaton.nl/electrical
www.coopersafety.nl