3DC център за данни и колокация

Сектор:
Търговия

Краен клиент:
3DC център за данни и колокация
3DC е акционерно дружество, регистрирано в град София, България. Компанията е създадена през 2008 година с основна дейност в телекомуникационната индустрия и информационните технологии. 3DC доставя неутрални колокационни услуги, които включват поместване на клиентско оборудване в колокационни шкафове – от споделени шкафове на доставчика до множество шкафове или клетки с шкафове на клиента, разположени в общи зали или в самостоятелни помещения. Компанията може да осигури мащабни и надеждни услуги за всички видове индустрии.

3DC център за данни и колокация

Бизнес задача:
Центърът за данни на 3DC е разположен в четириетажна сграда в град София. Основната задача беше да се инсталира система за пожароизвестяване, която да отговаря на високите изисквания за пожаробезопасност на сградата и специално на сървърните зали. Наред с това, системата за пожароизвестяване трябва да управлява и автоматично да задейства инсталираната система за гасене на пожар.

Решение:
Изискванията на клиента бяха системата да осигурява висока надеждност и ранно откриване на признаците на пожар в сградата. Ето защо беше избрана адресируема пожароизвестителна система, базирана на централата FPA 1200. Беше инсталирана специална комбинация от многокритерийни детектори FAP OT 420 и адресируеми аспирационни димни детектори от серията TITANUS FAS 420 с детекторни модули TITANUS DM-TT-05. Тази система осигурява бързо откриване на пожар в сървърните стаи. С помощта на жълти и сини ръчни пожароизвестители от серията FMC 420 и контролери от серията FLM 420 е реализиран гъвкав автоматичен контрол на системата за гасене на пожар. Лесното програмиране позволява дефиниране на логически зависимости между събитията, за да се осигури висока надеждност и логически обосновани действия в случай на пожар.

Резултатът:
Изискванията на клиента и строгите норми за пожаробезопасност в сградите бяха спазени напълно чрез модерна и надеждна комбинация от пожароизвестяване и управление на системата за гасене на пожар. Този подход постигна ценова ефективност и едновременно с това осигури високо ниво на защита на хора и оборудване с използване на върхови технологии от Bosch.

Инсталирано от:
Палмо ООД
ул. Гривишко шосе, No 1.
5800 Плевен, България
http://www.palmo.net

Bosch Системи за сигурност
Бизнес център FPI, бул. "Черни връх" 51-Б
1407 София, България
+359 2 9601076
http://www.boschsecurity.bg