

CUSTOMER SUCCESS STORY

ES IST NUR NATÜRLICH, DASS MAN SICH DAZU ENTSCIEDEN HAT, DIE RAUCHANSAUGTECHNOLOGIE VON XTRALIS IM NEUEN GROSSEN TECHNOLOGIEZENTRUM DES FÜHRENDEN ANBIETERS VON DIENSTLEISTUNGEN ZUR INFORMATIONSVERFÜGBARKEIT ZU INSTALLIEREN.

Die Herausforderung

SunGards wichtigstes neues London Technology Centre (LTC) ist die größte europäische Einrichtung für Informationsverfügbarkeit des Unternehmens und soll 'reaktive' Dienstleistungen zur IT Disaster-Recovery und 'interaktive' technologische Hochverfügbarkeitslösungen für permanent verfügbare Geschäftsfunktionen liefern. Das 12.080 Quadratmeter große LTC im Westen von London verfügt über zwei Geschosse und beinhaltet acht separate, in sich geschlossene Computerräumen.

Somit mußte man sich zur Absicherung der wichtigsten Datenzentren innerhalb des LTC für den größtmöglichen Schutz entscheiden. SunGard gewährleistet, dass IT-Systeme, Mitarbeiter, Daten und E-Applikationen (elektronisch übertragbare Daten) ihrer Kunden wo immer, wann immer und wie immer benötigt verfügbar sind. Daher ist es unerlässlich, dass alle Einrichtungen von SunGard robuste Infrastrukturen aufweisen, wobei einzelne Schwachstellen eliminiert und alle angemessenen Schutzmaßnahmen ergriffen werden.

Die Lösung

Die VESDA Rauchansaugtechnologie ist für SunGard nicht neu. Sie wurde bereits in den 20 englischen Datenzentren von SunGard installiert. Mit den Jahren hat sich SunGard immer mehr auf den beispiellosen Schutz der VESDA Rauchansaugdetektoren sowie deren aussergewöhnliche Zuverlässigkeit verlassen. Daher hat man sich im führenden Informationsverfügbarkeitszentrum von SunGard logischerweise ein VESDA Systeme entschieden.



PROJEKT:

INFORMATIONSVERFÜGBARKEITSAZILITÄT

STANDORTE:

70 IN GANZ EUROPA UND NORDAMERIKA (20 IN GROSSBRITANNIEN)
WWW.AVAILABILITY.SUNGARD.COM

BRANCHE:

IM JAHRE 1978 BEREITETE SUNGARD DEN WEG FÜR DIE DISASTER-RECOVERY UND BUSINESS CONTINUITY INDUSTRIE

LÖSUNG:

VESDA VLP

“Wir wissen, was wir an VESDA haben, wir wissen, was wir für unser Geld bekommen und wir kennen den Schutzgrad, den VESDA uns bietet – somit haben wir es niemals für notwendig erachtet, uns nach etwas anderem umzusehen. Mit VESDA wissen wir immer, dass wir über die beste Möglichkeit verfügen, einen Brand zu entdecken, bevor andere Maßnahmen erforderlich werden. VESDA hat uns noch nie im Stich gelassen und in einer Branche wie der unseren ist dies entscheidend”

SUNGARD®

Karl Smith
Technischer Leiter, SunGard

Der Vertragspartner Direction Fire, der SunGard im Hinblick auf technische Spezifikationen für das LTC beraten hat, war ebenfalls der Meinung, dass die Wahl für die vorderste Reihe einer mehrfach gestaffelten Brandschutzstrategie von SunGard eindeutig auf die Rauchansaugtechnologie fallen musste, da das Gebäude über verschiedene Umgebungen verfügt, die geschlossene Klimaanlage und sehr hohe Luftströme aufweisen.

VESDA Rauchdetektoren sind weltweit dafür bekannt, dass sie die frühestmögliche Warnung eines potentiellen Brandes bieten und so jegliche Geschäftsunterbrechung ausschließen. Der VESDA VLP – das Kernprodukt der VESDA Produktreihe – wurde im LTC von SunGard installiert. Der VESDA VLP Detektor schützt Bereiche von bis zu 2.000 m² und verfügt über vier frei konfigurierbare Alarmschwellen. Aufgrund des Ausmaßes, der Komplexität und der Vielfalt des SunGard Projekts wurden 42 VLP Detektoren innerhalb des Standorts installiert.

Die Ergebnisse

Jeder der acht technischen Bereiche für Geschäftskontinuität und hohe Verfügbarkeit am SunGard Standort ist mit VESDA Rauchansaugsystemen ausgestattet. Die VESDA Rauchansaugsysteme dienen zur Überprüfung der Abluft / Umluft und verfügen über zusätzliche Detektoren, welche die höheren Schichten der Räume überwachen. Alle Detektoren sind über das VESDAnet miteinander verbunden. Alle Information werden über die Managementsoftware VSM3 in der ständig besetzten Steuerzentrale angezeigt.

Die gesamte Einrichtung ist hochsensibel. Mit den VESDA Rauchansaugsystemen ist sichergestellt, dass ein Brand im frühestmöglichen Stadium detektiert und gemeldet wird. VESDA Rauchansaugdetektoren schützen das Gebäude auch vor äußerlichen Einwirkungen, so dass dem Gebäude durch einen Brand im direkten industriellen Umfeld kein Schaden zugefügt werden kann. Die gesamte Zuluft wird von VESDA Detektoren überwacht.

Mit dieser Installation können SunGard-und deren Kunden – sicher sein, dass das bestmögliche Schutzschema ausgesucht wurde, welches in einer Branche wie der Disaster-Recovery unerlässlich ist.

“Wir haben die Produkte anderer Hersteller von ASD-Systemen getestet, aber wir haben festgestellt, dass VESDA das vielseitigste und zuverlässigste ist. Wir sind der Meinung, dass VESDA Systeme, wenn sie ordnungsgemäß installiert werden, abgesehen von regelmäßigen Wartungen, wartungsfrei sind.”

Kevin Vince
Direktor
Direction Fire