

28.03.2011

Feuerwehr Bocholt bereit für sofortigen Einsatz

CKS implementiert moderne Alarmvisualisierung zur schnelleren Übertragung von Informationen der Einsatzzentrale der Feuerwehr

Die CKS Systeme GmbH & Co. KG aus Meppen hat ihr bei der neuen Feuer- und Rettungswache Bocholt im Einsatz befindliches Lösungsportfolio erweitert: Durch die Installation eines neuen CEUS Alarmdisplays erscheinen jetzt alle einsatzrelevanten Informationen aus dem CKS Einsatzleitsystem CELIOS auf zwei Großmonitoren in der Fahrzeug- und Rettungsdiensthalle. Dem gesamten Löschtrupp stehen die einsatzrelevanten Informationen damit sehr viel schneller zur Verfügung. Die Feuerwehr Bocholt setzt bereits seit über zehn Jahren die CKS Leitstellen-Software CELIOS in der Hauptamtlichen Wache ein – mit der Installation des neuen Alarmdisplay-Systems wird die enge Zusammenarbeit mit CKS nun weiter verstärkt.

Sobald ein Notfall in der Einsatzzentrale eingeht, werden auf dem Alarmvisualisierungsdisplay die hinterlegten Einsatzmittelketten, inklusive verfügbarer Feuerwehrkräfte und Löschfahrzeuge, angezeigt. Sekundenschnell erhält der Disponent Vorschläge zu den benötigten Ressourcen wie Löschzüge und Einsatzkräfte, zur Alarmierungsweise der beteiligten Hilfskräfte sowie natürlich zu den örtlichen Gegebenheiten. Darüber hinaus wird ein Katalog für alle notwendigen Maßnahmen und zur Einsatzdokumentation bereitgestellt. Diese Informationen werden dann direkt in die Fahrzeughalle und die Rettungsdiensthalle übertragen.

Die Alarmvisualisierung über Großbildschirme bildet für die Disponenten und Einsatzkräfte ein hilfreiches Instrument in der Einsatzkommunikation und gewährleistet einen lückenlosen Informationsfluss sowie Einsatzablauf – vom Notfalleingang über den Disponenten zu den Einsatzkräften. „Da die Fahrzeughalle und die Rettungsdiensthalle in unserer Wache nicht mehr auf der gleichen Etage liegen wie unsere Einsatzzentrale, brauchten wir eine flexible Lösung, um Rettungskräfte und Feuerwehrmänner zeitnah über den Einsatz und die dafür erforderlichen Maßnahmen zu informieren“, erklärt Jochen Seeliger, Disponent und Systemadministrator bei der Feuerwehr Bocholt.

Dazu teilt sich der Monitor in zwei Bereiche auf: Innerhalb des linken Feldes findet der Feuerwehrmann die Infos zum Löschzug (Fahrzeuge und Einsatzkräfte), auf der rechten Seite wird er mittels einer digitalen Landkarte über den Einsatzort informiert. Auch die Abbildung von zwei zeitlich parallel laufenden Einsätzen ist mit dem System möglich. Größe und Position der Bildfläche sowie die Auflösung der Displays wurde von CKS so gewählt, dass wichtige Informationen für alle Feuerwehr- und Rettungskräfte sofort erkennbar sind. „Eine Alarmvisualisierung via Großbildschirm, wie wir sie jetzt implementiert haben, hat für uns viele Vorteile“, so Jochen Seeliger. „Die Einsatzkräfte sind immer auf aktuellem Stand und können so die Reaktionszeiten erheblich verkürzen, was sogar Leben retten kann.“

Mit dem CELIOS-Portfolio lassen sich Rettungsabläufe entscheidend optimieren, weil unnötige Wege von vornherein ausgeschlossen werden. Hinzu kommen umfangreiche Auskunftsfunktionen und Einsatzunterstützungsfunktionen, digitale Landkarten, Peripherie-Anbindungen wie zur Fahrzeugortung per GPS. Auch die Anbindung an das BOS Digitalfunksystem TETRA (BOS – Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben) ist gewährleistet. Ein wichtiger Aspekt, da gerade für Feuerwehr, Polizei sowie Rettungs- und Sicherheitsdienste eine moderne Leitstellentechnik eine zentrale Bedeutung einnimmt.

– Ende –

Anmerkungen für die Redaktion

Über CKS Systeme GmbH & Co. KG

Die CKS Systeme GmbH & Co. KG mit Hauptsitz in Meppen realisiert als Software- und Systemhaus im Rahmen von IT-Projekten Einsatzleit- und Informationssysteme für Rettungsdienste, Feuerwehren, Polizei, Katastrophenschutz und industrielle Sicherheitsorganisationen. Das spezialisierte Unternehmen wurde im Jahr 1999 gegründet, ist eine Tochtergesellschaft von Tyco International und beschäftigt über 35 technisch hoch qualifizierte Mitarbeiter. Kunden sind vorrangig Städte und Kreise. Hier bietet CKS Systeme umfassendes Know-how und Kompetenz aus über 80 in Betrieb befindlichen Einsatzleit- und diversen Verwaltungssystemen.

Ansprechpartner im Unternehmen:

Ingo Hofmann

CKS Systeme GmbH & Co. KG

Tel.: +49 (0)5931 840-100

E-Mail: ihofmann@tycoint.com

Jens von Ebbe

Tyco Holding GmbH

Tel.: +49 (0)2102 7141-263

E-Mail: jvebbe@tycoint.com

Ansprechpartner von unserer Presseagentur:

Anne Klein

AxiCom GmbH

Tel.: +49 (0)89 800908-23

E-Mail: anne.klein@axicom.de