

PRESSEINFORMATION

Zusammenarbeit in zehn Bundesliga-Stadien

LevelOne stattet WDR für Bundesliga-Übertragungen aus

Dortmund, 23. August 2011. LevelOne, eine Handelsmarke der Dortmunder Digital Data Communications GmbH, ist künftig für die technische Verkabelung der Übertragungswagen des WDR-Hörfunks in zehn verschiedenen Bundesliga-Stadien im Sendegebiet zuständig. Mit den Produkten von LevelOne wurde ein komplettes Lösungssystem bereit gestellt, das eine sichere und fehlerfreie Übertragung der Sendung „Liga Live“ gewährleistet.

Die Übertragungswagen des WDR-Hörfunks haben bei jedem Spiel der Bundesliga feste Standplätze im jeweiligen Stadion. Neben diesen Stellplätzen befinden sich fest installierte Schaltschränke, in denen die Verkabelung mit dem Stadion untergebracht ist. Auch der Platz des Moderators, der sich auf der Stadiontribüne befindet, ist hierüber angebunden. Um die Distanz zwischen Moderator und Übertragungswagen zu überwinden, erhalten die Moderatoren an ihrem Platz auf der Tribüne mit dem LevelOne FSW-0512 einen Netzwerkanschluss, über den das Notebook mit dem Ü-Wagen verbunden wird. Damit die Übertragung der Radio-Sendung „Liga Live“ störungsfrei stattfinden kann, wird dies mit Kabeln anstelle von WLAN realisiert.

Innerhalb der Anschlussschränke wird der LevelOne POI-4000, ein PoE-Injektor, eingebaut, der neben Daten auch Strom in das Netzkabel einspeist. Da die Längenbeschränkung der Netzwerkverkabelung bei 100 Metern liegt und der Einsatz im Außenbereich sowie mangelnde Stromanschlüsse die Übertragung gefährden können, wurden Signalverstärker der Gattung LevelOne POR-1100 eingebaut, die sich über PoE selbst versorgen.

Um sicherzustellen, dass der Netzwerk-Port des Notebooks am Ende dieser Strecke nicht durch den vom Repeater kommenden Strom zerstört wird, wurde hier zudem ein kompakter Ethernet-Switch von LevelOne integriert, der mit Strom aus dem Signalverstärker versorgt wird. Somit wird die fehlerfreie Kommunikation zwischen Moderator und Übertragungswagen und damit das Fußballvergnügen im Radio sicher gestellt.

„Wir freuen uns sehr, dass wir den WDR bei der Übertragung der Sendung ‚Liga Live‘ unterstützen können“, erklärt Andreas Fieberg, Head of Marketing & Product Management bei LevelOne. „Als Dortmunder Unternehmen haben wir eine große Affinität zum Fußball und sind stolz, dass wir die technische Seite der Übertragung in zehn Bundesliga-Stadien betreuen dürfen.“

Über LevelOne

Die Premium-Handelsmarke LevelOne der Digital Data Communications GmbH aus Dortmund beinhaltet insbesondere Netzwerklösungen. Hochwertige und zuverlässige Produkte unterliegen ständigen Innovationszyklen und sorgen so dafür, dass sowohl die professionelle Unternehmensanwendung als auch die private IT-Nutzung von effizientem, störungsfreiem Betrieb gekennzeichnet ist. Als weiteres Standbein – mit immer größer werdender Bedeutung – setzt man mit digitalen Security-Lösungen von LevelOne auf eine effiziente und sichere IT-Umgebung.

Über Digital Data Communications

Die in Dortmund ansässige Digital Data Communications GmbH mit weltweiten Niederlassungen hat sich seit ihrer Gründung im Jahr 1991 erfolgreich als Entwickler und Hersteller von Netzwerk-, Verbindungstechnik- und Security-Produkten am Markt etabliert. Mit den drei Eigenmarken LevelOne, equip und Conceptronic deckt das Unternehmen sämtliche Anforderungen an moderne IT-Systeme ab.

Pressekontakt

saalto Agentur und Redaktion GmbH
Sandra Prömel
Rappenstraße 5
76227 Karlsruhe
Telefon: 0721 / 160 88 -70
E-Mail: sandra@saalto.de
www.saalto.de

Unternehmenskontakt

Digital Data Communications GmbH
Andreas Fieberg
Zeche-Norm-Straße 25
44319 Dortmund
Telefon: 0231 / 90 75 - 223
E-Mail: presse@digital-data.de
www.digital-data.de