

## **PRESSE-MITTEILUNG**

---

### **Funkwerk-Innovation verbessert Verkehrsfluss auf Autobahnen**

- **Weniger Staus und mehr Sicherheit durch neues Verkehrsmanagement-System**
- **Funkwerk Argovision erhält dafür Innovationspreis bei weltweit größter Verkehrsmesse „Intertraffic“**

**Kölleda/Amsterdam, 24. April 2008.** Eine innovative Lösung von Funkwerk machte bei der „Intertraffic“, der weltweit bedeutendsten Verkehrsmesse, in Amsterdam Furore: Die von Funkwerk Argovision entwickelte Argoscan-Technologie sorgt effektiv für weniger Staus und mehr Sicherheit auf den Autobahnen. Dafür erhielt der Spezialist für professionelle Kommunikationssysteme jetzt den „Intertraffic Innovation Award 2008“ in der Kategorie Verkehrsmanagement.

„Das ist eine der wichtigsten Auszeichnungen, die wir bislang gewonnen haben. Der Innovationspreis unterstreicht die zukunftsweisende Bedeutung, die die internationale Fachwelt unserer Technologie auf dem Gebiet des Verkehrsmanagement beimisst“, so Funkwerk-Vorstand Dr. Hans Grundner anlässlich der Preisverleihung.

#### **Schnellere und sichere Freigabe von Seitenstreifen für den Verkehr**

Aus über 70 konkurrierenden Systemen wählte eine unabhängige Fachjury mit Experten aus mehreren Ländern die Funkwerk-Lösung „Argoscan“ zum innovativsten Beitrag. Argoscan ist die erste Detektionssoftware für multistatische Anwendungen auf dem Gebiet des Verkehrsmanagements. Im konkreten Fall unterstützt diese intelligente Technologie die bedarfsgerechte und sichere Freigabe von Autobahn-Seitenstreifen für den Verkehr.

Das digitale System, bestehend aus dynamischen Kamerastationen und einer speziell dafür konzipierten Software, scannt und analysiert Autobahnabschnitte schneller als bisher gebräuchliche Lösungen. Damit kann die Zeit- und Sicherheitslücke, die je nach Länge des zu überprüfenden Abschnitts bisher bis zu 30 Minuten betragen konnte, auf 90 Sekunden minimiert werden. Die Verkehrsleitzentrale kann somit wesentlich schneller auf neue Situationen reagieren. Gleichzeitig stellt Argoscan durch die ständige, abschnittsweise Analyse der Seitenstreifen sicher, dass bereits überprüfte Streckenabschnitte tatsächlich frei sind.

„Argoscan macht die Freigabe von Seitenstreifen für den Verkehr sicherer und trägt dazu bei, Staus zu vermindern. Die Jury sieht darin einen aktiven Beitrag, um den Verkehrsfluss zu beschleunigen, potenzielle Gefahren schneller erkennen und so Unfälle vermeiden zu können“, heißt es in der Begründung für die Preisverleihung.

#### **Weniger Staus und Unfälle durch Funkwerk Argovision**

Autofahrer auf den meist befahrenen Autobahnabschnitten in Deutschland profitieren bereits von den Vorteilen der Funkwerk Argovision-Technologie. Auf mehreren hundert Autobahnkilometern rund um München, in Hessen, Niedersachsen, Baden-Württemberg und Schleswig-Holstein können durch die abschnittsweise, kontrollierte Freigabe des Seitenstreifens zu Spitzenzeiten vorhandene Kapazitäten optimal genutzt werden. Darüber hinaus hat sich die Zahl der Staus und der Unfälle auf den überwachten Teilstücken deutlich vermindert.

Videosysteme von Funkwerk werden über die Anwendung im Verkehr hinaus heute bereits in vielen öffentlichen Bereichen eingesetzt, etwa in der Überwachung von Fußball- und Eisstadion, auf Rennstrecken oder von Plätzen und Stadtbereichen.

### **Weitere Informationen zur Funkwerk AG:**

Die Funkwerk AG mit Sitz in Kölleda bei Erfurt entwickelt, produziert und vermarktet professionelle Kommunikationssysteme, die in Fahrzeugen, Verkehrsbetrieben, Unternehmen sowie Institutionen eingesetzt werden. Mit den drei Geschäftsbereichen Traffic & Control Communication (Professionelle Kommunikations- und Informationssysteme für Verkehr und Industrie), Automotive Communication (Kommunikationseinrichtungen für Fahrzeuge) sowie Enterprise Communication (Messagingsysteme und Netzwerklösungen für Unternehmen und Institutionen) ist Funkwerk in Zukunftsmärkten strategisch gut positioniert. Die Funkwerk-Gruppe erwirtschaftet mit 1.560 Mitarbeitern einen Umsatz von über 300 Mio. Euro.

### **Nähere Informationen erhalten Sie bei**

Funkwerk AG  
Im Funkwerk 5  
D-99625 Kölleda/Thüringen  
Jörg Reichenbach  
Investor Relations  
Telefon: 0 36 35/6 00 -3 46  
Fax: 0 36 35/6 00 -5 07  
reichenbach@funkwerk.com

rw konzept GmbH  
Emil-Riedel-Straße 18  
D-80538 München  
Sebastian Brunner  
Tel.: 0 89/13 95 96 -33  
Fax: 0 89/13 95 96 -34  
Mobil: 0 172/884 10 15  
brunner@rw-konzept.de

### **Disclaimer**

„Diese Pressemitteilung sowie die darin enthaltenen Informationen dürfen nicht in die Vereinigten Staaten von Amerika (USA) gebracht oder übertragen werden oder an US-amerikanische Personen (einschließlich juristischer Personen) sowie an Publikationen mit einer allgemeinen Verbreitung in den USA verteilt oder übertragen werden. Jede Verletzung dieser Beschränkung kann einen Verstoß gegen US-amerikanische wertpapierrechtliche Vorschriften begründen. Aktien der Funkwerk Aktiengesellschaft werden in den USA nicht zum Kauf angeboten. Diese Pressemitteilung ist kein Angebot zum Kauf oder zur Zeichnung von Aktien.“

*„This press release is not being issued in the United States of America and should not be distributed to United States Persons or publications with a general circulation in the United States. This document does not constitute an offer or invitation to subscribe for or purchase any securities in addition, the securities of Funkwerk AG have not been registered under the United States securities laws and may not be offered, sold or delivered within the United States or to U.S. Persons absent from registration under or an applicable exemption from the registration requirements of the United States securities law.“*