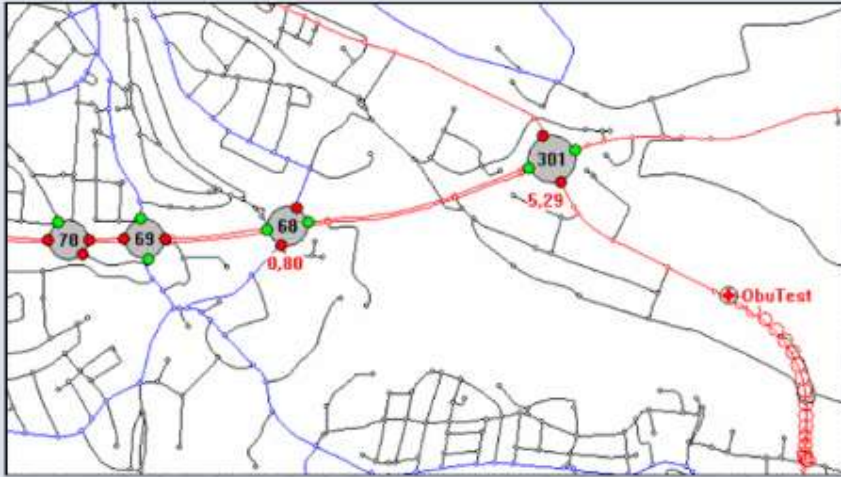


"Real-Time" Nachverfolgung und Protokollierung über das Internet



Durch die modulare Bauweise und die Verwendung eines offenen Protokolles ermöglicht **AM.COM** eine einfache, herstellerungebundene Nachrüstung an Signalsteuergeräten beliebiger Fabrikate.

OnBoardUnit leicht integrierbar in den Blaulichtbalken .

Funktionalität und positive Beschleunigungseffekte wurden im Rahmen eines BMVIT Forschungs & Entwicklungs - Pilotvorhabens in Zusammenarbeit mit GESIG im Einzugsgebiet des Landeskrankenhauses Vöcklabruck / OÖ demonstriert und bestätigt.

VER/AUT

VERFAHRENS- und AUTOMATIONSTECHNIK GmbH
A-4030 Linz / Austria, Siemensstr. 52

Telefon: 0732 / 386361-0 , Telefax: 0732 / 386361-20

Homepage: www.veraut.at Email: info@veraut.at



**SICHERER
LEBENSRETTEND
SCHNELLER**



AM.COM

VERKEHRSAMPEL "GRÜNSCHALTUNG"
FÜR EINSATZFAHRZEUGE BZW ÖFFIS

Per GPRS werden Signalanlagen, bei Annäherung an die Kreuzung, rechtzeitig so beeinflusst, daß eine beschleunigte Einsatzfahrt ermöglicht wird.

Eine Streckenausrüstung in Form von Anmeldebaken und dergleichen ist nicht erforderlich. Eine „Real-Time“-Einsatzfahrt kann über das Internet nachverfolgt und protokolliert werden.

VER/AUT

AM.COM

VERKEHRSAMPEL "GRÜNSCHALTUNG" FÜR EINSATZFAHRZEUGE

● **SCHNELLER**

● **LEBENSRETTEND**

● **SICHERER**

OBU - ON BOARD UNIT

GPS Positionsbestimmung
GPRS/UMTS Kommunikation
Datenübertragung an Server

AM.COM WEBSERVER

Protokollierung und Authentifizierung
Berechnung der Ankunftszeiten
VLSA - Auswahl / Anmeldung
Darstellung der Ampelzustände
Visualisierung der Fahrzeugbewegungen

SIGNALSTEUERUNG - VLSA

Phasenablaufoptimierung
R09 - Standardprotokoll
lt. VDV/VÖV bzw. OCIT®
Zustandsrückmeldung

