



Herzlich Willkommen zum 2. IGLHAUT Allrad - Newsletter 2010!

The Green Hulk

Verehrte Kunden, Geschäftspartner und Freunde von IGLHAUT Allrad,

mit freundlicher Genehmigung der Carl Zeiss Optronics GmbH dürfen wir nachstehende Pressemeldung veröffentlichen. Wir möchten an dieser Stelle ergänzen, dass es sich bei dem Fahrzeug um einen Mercedes-Benz Sprinter mit IGLHAUT Allradantrieb, 3 mechanischen Differentialsperren, Unterbodenschutz, Vorabscheider für Motorsaugluft, Festanbau einer Seilwinde an der Fahrzeugfront, sowie weiteren südafrika-spezifischen Ausstattungsdetails handelt.

Der Super-Van "The Green Hulk"

Erste Überwachungsfahrzeuge an die Nelson Mandela Bay Municipality ausgeliefert

Man nennt ihn "Green Hulk" oder "Spy Van": dieses grüne Monster ist ein echter Hingucker. Der kraftvolle Kleinbus ist das erste in Südafrika gebaute mobile Überwachungsfahrzeug (Mobile Surveillance Vehicle - MSV). In Zusammenarbeit mit Afrisec, einem Lieferanten für integrierte Sicherheitssysteme, stellte Carl Zeiss Optronics (Südafrika) das MSV im Sommer einer Reihe von Kaufinteressenten vor. Das auf dem Chassis eines 4 x 4 Mercedes Sprinter aufgebaute MSV leistet bei Tag und bei Nacht 360° Rundum-Überwachung. "Wir hoffen, dass das MSV in naher Zukunft eine wichtige Rolle bei der Grenzsicherung und beim Kampf gegen Kriminalität spielen wird", erklärt dazu der Projektleiter Albert du Toit von der Carl Zeiss Optronics. Um Gesetzesbrecher oder Eindringlinge aufzuspüren, ist das Fahrzeug mit integrierten Sensoren, einer CCD-Kamera mit 12-facher Vergrößerung für den Tageslichtbetrieb, einer hochauflösenden Wärmebildkamera für die Nacht, einem augensicheren Laser-Entfernungsmesser, einem digitalen Magnetkompass und einem GPS ausgestattet.

Die Sensoren sind auf einem ausfahrbaren Mast untergebracht, der vom Innenraum aus gesteuert wird. Die Beobachter im Fahrzeug sehen nicht nur das Videomaterial, sondern auch ein digitales Abbild der Umgebung. Dazu werden alle Daten und Ziele auf einer digitalen Landkarte abgebildet. Um die Bediener zu entlasten, kommt eine Software zum Einsatz, die Bewegungen von Eindringlingen automatisch erkennt. Das Videomaterial kann außerdem vom Beobachtungsposten aus an einen Kontrollraum geschickt werden. Für verdeckte Ermittlungen kann das Fahrzeug nachts dank einer Fahrernachtsicht mit ausgeschalteten Scheinwerfern an strategische Stellen gefahren werden. Afrisec wird das erste Fahrzeug an die Nelson Mandela Bay Municipality liefern, um die Region in ihrem Kampf gegen die Kriminalität zu unterstützen. Man erwartet weitere Anfragen von anderen Städten in Südafrika. Bisher hat ZEO schon 250 Überwachungsfahrzeuge geliefert, die vor allem zur Kontrolle der europäischen Grenzen eingesetzt werden.

Jaco Olivier

Wir bedanken uns an dieser Stelle bei der Fa. Carl Zeiss Optronics GmbH für Ihr Vertrauen in unsere Allradtechnik!

Viele Grüße aus Marktbreit,

Ihr Team von IGLHAUT Allrad

