



## Pressemitteilung

München, 17. März 2003

### **Die höchste steuerbare Webcam der Welt als UMTS-Livestream auf der CeBIT**

#### **AME realisiert das Streaming der „TowerCam“ vom Münchner Olympiaturm für t-info**

**Gerold Riedmann**

Chefredakteur

Tel + 49. 089 . 427 05-222

Fax + 49. 089 . 427 05-299

eMail gr@ame.de

Internet www.ame.de

Seite 1 von 1

Der Mobilfunkstandard der dritten Generation – UMTS – ist auf der weltgrößten IT-Messe CeBIT erstmals in Aktion zu sehen. Die „Killerapplikation“ von UMTS ist das Streaming von Videobildern in Echtzeit – direkt auf das Handy oder den PDA. Am Stand der Deutschen Telekom in Halle 26 demonstriert t-info (Stand 145/147) die erste UMTS-Live-Kamera: TowerCam – die weltweit höchste steuerbare Internetkamera auf dem Münchner Olympiaturm.

Je nach Endgerät – ob direkt auf dem UMTS-Handy oder auf einem angeschlossenen PocketPC – kann das aktuelle Live-Video in einer Auflösung von bis zu 192 x 144 Bildpunkten abgerufen werden. Das Live-Video wird von der AME über die eigens installierte Kamera auf 220 Metern Höhe über München aufgenommen, von zwei redundanten Encodern in Echtzeit für die UMTS-Datenübertragung kodiert und für UMTS verfügbar gemacht. Der Anwender bemerkt von diesem großen Aufwand nichts – ein Knopfdruck, und er erhält ein flüssiges Live-Videobild.

„Die ‚TowerCam‘ auf dem Münchner Olympiaturm ist das optimale Beispiel für die Vorteile der UMTS-Technologie“, erklärt AME-Geschäftsführer Thomas Aigner. Am stark befahrenen Mittleren Ring in München haben UMTS-Kunden zukünftig den Über-Blick: „Natürlich könnte man durch die TowerCam in 220 Metern Höhe auch einfach nur die Münchner Skyline oder die Alpen bewundern“, so Thomas Aigner, „der Vorteil liegt hier aber darin, dass ein Knopfdruck auf dem UMTS-Handy ausreicht, um das Verkehrsgeschehen vor Ort bereits vor Fahrtbeginn zu überprüfen. Zum ersten Mal erhält man vom Handy aus ein Video, auf dem sich auch wirklich erkennen lässt, ob die Fahrzeuge nun stehen oder in Bewegung sind.“

Zur UMTS-Demonstration auf der CeBIT ist die TowerCam fest auf den Münchner Verkehrsknotenpunkt Georg-Brauchle-Ring/Landshuter Allee ausgerichtet. Ab Mai 2003 ist die TowerCam, ein gemeinsames Projekt von t-info und AME, auch im World Wide Web frei zugänglich und kann von jedem Benutzer gesteuert werden. Im Internet unter: <http://www.t-info.de>

Das Münchner Medienhaus AME Aigner Media & Entertainment GmbH, 1995 gegründet, ist professioneller Lösungspartner, spezialisiert auf die Konvergenz zwischen den klassischen und digitalen Medien. Bei der Umsetzung von Live-Bildern im Internet setzt AME auf innovative Technologien wie 360°-Panorama-Streaming, das erstmals in der TV-Sendung BigBrother zum Einsatz kam oder PAYperSTREAM®, die erste Diebstahlsicherung für Audio- und Video-Content im Internet.

Mehr unter: <http://ame.de>