

## WETTERFRÖSCHE AUS DEM ALLGÄU



Auf die mickS GmbH schwören schnee- und eisgeplagte Allgäuer Winterdienste weil exakte Wetterinformationen den Landkreisen massive Einsparungen bescheren. In Ungarn kennt jedes Kind die Wetterstationen der Firma. Als Tochter der M-Tech AG detektieren die Oberstdorfer nun reale Wetterdaten-Welten, um die Verkehrsleittechnik zu optimieren



Die M-Tech AG übernahm zum 01.04.2003 die Oberstdorfer mickS GmbH als 80%ige

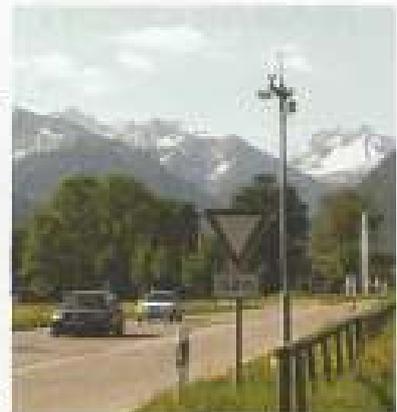
Tochter. Damit baut der Spezialist für Verkehrsmanagement sein Produktportfolio aus und kann bei der Optimierung von Verkehrssteuerung nun auch aktuelle Wettermeldungen und -prognosen mit einbeziehen. Um Verkehrsaufkommen effizient zu beeinflussen und zu steuern, werden verschiedenartigste aktuelle Messdaten benötigt.

Seit seiner Gründung 1989 entwickelt und betreibt das Oberstdorfer Unternehmen Systeme und Stationen, um Wetter- und Umweltdaten zu gewinnen. Abnehmer dieser Informationen sind neben Straßen- und Winterdiensten auch Betreiber von Flugplätzen. Im Jahr 2002 erzielte die mickS GmbH mit 16 Mitarbeitern einen Umsatz von 1,6 Mio. Euro.

Schlüsselfaktoren im komplexen Verkehrsgeschehen sind das Wetter und seine Auswirkungen, zum Beispiel Nässe und Glätte auf Fahrbahnen. Daher müssen auch lokale, stets aktualisierte Wetterinformationen in die Verkehrssteuerung einfließen, zum Beispiel für die Geschwindigkeitsregelung.

Dass das Wetter etwa den Winterdiensten zukünftig keine unliebsamen Überraschungen mehr bereitet, hat sich die mickS GmbH zum Ziel gesetzt. Effizienter arbeitende Winterdienste beschere den Kommunen mittlerweile deutliche Einsparungen.

Lesen Sie zu mickS auch das Produktportrait WINDS auf Seite 18.



Oben: mickS-Wetterstation zur Umfelddatenerfassung bei Oberstdorf in Bayern.



Links: Fertigung von mickS-Wetterstationen in Oberstdorf.

### Key Facts

- Mit WINDS bietet die mickS GmbH einen offenen, skalierbaren und hoch verfügbaren Straßenwetter-Informationsdienst.
- mickS bietet Wetterdaten-Erfassung, Datenübertragung und aktuelle Rufdienste (beispielsweise für Winterdienste hervorragend geeignet)
- mickS bietet Umfelddatenstationen (Wetterstationen) inklusive

Unterzentralen und Rechnerzentralen für Autobahnen und Schnellstraßen (Stichwort: Verkehrsbeeinflussungsanlagen)

■ mickS bietet das gesamte Produktspektrum von der Wetterstation über die Straßensensorik bis zum Daten-Providing

■ mickS ist in Ungarn und einigen deutschen Bundesländern Marktführer in der Umfelddatendetektion und ist mit Installationen in ganz Europa vertreten.