

## Gewitterexperte – Gründer der nowcast GmbH



**Prof. Dr. Hans-Dieter Betz**

geb. 29.9.1940 in Mannheim

- deutscher Experimentalphysiker
- führender Experte für Blitzortung
- weltweit anerkannter Wissenschaftler
- Erfinder des Blitzortungssystems LINET

Prof. Dr. Hans-Dieter Betz gilt weltweit als führender und anerkannter Experte für Blitzortung. Er lehrte unter anderem am MIT in Massachusetts/USA sowie an der Ludwig-Maximilians-Universität in München. Dort entwickelte er nach langjähriger Forschungsarbeit das Blitzortungssystem LINET (Lightning Detection Network), das eine hoch-präzise Erhebung von Blitzdaten ermöglicht. 2002 gründete er die nowcast GmbH. Prof. Dr. Betz ist Herausgeber und Verfasser zahlreicher wissenschaftlicher Publikationen.

Das Blitzortungssystem LINET, bekannt geworden durch seinen patentierten 3D-Algorithmus, hat sich innerhalb kürzester Zeit zum Premiumanbieter seiner Branche entwickelt. Durch die stetige Weiterentwicklung der Technik ist die Präzision, mit der nowcast Blitze und Gewitter orten kann, einmalig. In Deutschland erfasst nowcast derzeit mit 29 und weltweit mit über 600 Sensoren Blitzdaten. Zu den zahlreichen, jahrelangen Kunden gehören in Deutschland der Deutsche Wetterdienst (DWD), Schadenversicherer wie die Allianz, die Bundeswehr, sowie weltweit nationale Wetterdienste, Energieversorger, die Luft- und Raumfahrt, Open Air Veranstalter, Freizeitparks, Golfplätze, die Schifffahrt und Flughäfen. nowcast stellt seinen Kunden aber nicht nur Blitzdaten in Echtzeit und deren Analyse zur Verfügung, sondern ermöglicht Kunden auch den Kauf eines eigenen, unabhängigen, zuverlässigen Blitzortungssystems ‚LINET systems‘ mit Hard- und Software.

**Bei Anfragen für Prof. Dr. Betz als Interview-Experte oder Studiogast melden Sie sich bitte telefonisch unter 040 / 30 997 990 bei LOERKE Kommunikation.**

### Direktkontakt

nowcast GmbH  
Albert-Rosshaupter-Straße 43  
81369 München  
Telefon 089 / 55 29 713-70  
Telefax 089 / 55 29 713-71  
info@nowcast.de, www.nowcast.de

### Pressekontakt

LOERKE Kommunikation GmbH  
Marxsenweg 18  
22605 Hamburg  
Telefon 040 / 30 99 799-0  
Telefax 040 / 30 99 799-69  
info@loerke-pr.com, www.loerke-pr.com